الهخطوط الكربيد من قضاياه

المخطوط العربي فضاياه فشيء من قضاياه

تأليــف د. عبد المزيز بن محمد المسفر

عضو هيئة التدريس قسم علوم المكتبات والمعلومات كلية الآداب ـ جامعة الملك سعود ـ الرياض



ص. ب: ١٠٧٢٠ ـ الرياض: ١١٤٤٣ ـ تلكس ٤٠٣١٢٩ المملكة العربية السعودية ـ تلفون ٢٣ ١٥٨٥٧٩ ـ ٤٦٤٧٥٣١

ردمك : ٦ ـ ٤٦٣ ـ ٢٤ ـ ٩٩٦٠

ادارالمریخ للنشر، الریاض، المملکة العربیة السعودیة، ۱٤۲۰ه / ۱۹۹۹م جمیع حقوق الطبع والنشر محفوظة لدار المریخ للنشر ـ الریاض المملکة العربیة السعودیة، ص. ب ۱۱۶۲۰ ـ الرمز البریدي ۱۱۶۶۳ تلکس ۱۱۶۶۳ ـ فاکس ۲۳۵۷۹۳۹، هاتف ۲۳۵۷۵۳۱ / ۲۳۵۸۵۳۳ لایجوز استنساخ أو طباعة أو تصویر أي جزء من هذا الکتاب أو إختزانه بأیة وسیلة إلا بإذن مسبق من الناشر.

بيبم ألله ألزكم الركويم

الإهــداء

إلى زوجني.. شريكة حياتي إلى أحبتي.. فلذات كبدي:

خالد، ومدهد، وعبد الله، ولولوه إلى أبنائي وبناتي طلاب وطالبات التخصص إلى إخواني الأفاضل زملاء الههنة إليكم جميعا أهدي هذا الكتاب.

المحتويسات

٥	إهداء
9	تقديـــم
	الباب الآول
١٣	الفصل الأول: الكتابة. نشأتها وتطورها
Yo	الفصل الثاني: أدوات الكتابة:
Y0	 أولًا: الأدوات التي يُكتب عليها
٣٠	_ ثانياً: الأدوات التي يُكتب بها
40	الفصل الثالث: الإصلاحات في الكتابة العربية:
40	_ الإصلاح الأول
41	_ الإصلاح الثاني
44	_ الْإِصلاح الثالث
٤١	الفصل الرابع: إنتشار الخط العربي وتطوره:
٤١	 أولًا: اللغات التي كتبت بالخط العربي
٤٣	 تانياً: أشهر أنواع الخط العربي
٥٧	 ثالثاً: أشهر أعلام الخط العرب:
٥٧	إبن مقلة _ إبن البواب _ ياقوت المستعصمي
09	مراجع الباب الأول
	البــاب الثاني
٦٧	 الفصل الخامس: تعريف المخطوط
٧١	الفصل السادس: صناعة الكتاب العربي المخطوط:
٧١	_ أولًا: التأليف والإملاء
٧٥	_

۸١	الفصل السابع: الوراقة والوراقون
۸٥	الفصل الثامن: ملامح الكتاب العربي المخطوط
1.4	الفصل التاسع: المخطوطات العربية في العالم
110	الفصل العاشر : صيانة المخطوطـــات
1 79	مراجع الباب الثانى
	البــاب الثالث
140	الفصل الحادي عشر : الفهرسة والتصنيف:
۱۳۸	_ فهرسة المخطوطات
١٤٨	. تصنيف المخطوطات
1 8 9	_ الأشكال المشبهورة لفهارس المخطوطات
	الفصل الثاني عشر : المصادر والمراجع التي ينبغي توفرها في
104	مكتبات المخطوطات:
104	_ أولًا: كُتب التراجم
174	 تانياً: الفهارس والببليوغرافيا
179	الفصل الثالث عشر : تحقيق الكتاب الغربي المخطوط
1 🗸 🕶	_ أولًا: جمع النُسيخ
1 🗸 1	 - ثانياً: مراحل التحقيق
۱۷۳	ـ ثالثاً: الإعداد النهائي للطبع
1 🗸 ٤	مراجع الباب الثالث
	البـاب الرابع
١٧٧	الفصل الرابع عشر: لوحات مختارة في الخط العربي
194	 فهرس الأشكال والنماذج واللوحات المختارة في الخط العربي
194	- مراجع الكتاب:
197	ت المراجع العربية
197	_ المراجع الأجنبية

الأمة العربية الإسلامية من أعرق الأمم التي خلَّد التاريخ حضارتها القديمة، وتراثها العظيم؛ إذ خلَّفت من الآثار والمقتنيات الشيء الكثير مما يشهد على سمو هذه الأمة، ورقيها، وإزدهار حضارتها المادية والفكرية.

والكتاب العربي المخطوط بها يمثله من الناحية الفكرية المتطورة، هو نتاج تلك الحضارة، التي شهد العالم على عظمتها، وسمو مكانتها. فلقد ترك لنا قدماء العرب المسلمين ملايين الكتب في مختلف ميادين الثقافة والعلوم؛ إلاّ أن معظم هذا التراث المدون قد ضاع عندما ضعفت دولة الإسلام، وأخذت تتفكك وتنهار لأسباب عديدة لعل من أهمها الفتن، والنزاعات الداخلية، والحروب الخارجية، والتي كان أكثرها قساوة، وشراسة، وتأثيراً تلك الهجمات التي شنها التتار والمغول من الشرق، والصليبيون من الغرب؛ إذ كلها عاثت في بلاد العرب والمسلمين نهباً، وحرقاً، وتدميراً؛ فلم تُبقِ من التراث المخطوط إلاّ القليل عما لم تصل إليه أيديهم القذرة الحاقدة.

وبها أن الكتاب العربي المخطوط يُمثِّل جانباً هاماً من الجوانب المضيئة لحضارة أمتنا الخالدة وثقافتها العربقة؛ فقد أخذت كثير من المؤسسات الثقافية والتعليمية تتسابق في البحث والتنقيب عها بقي من هذا التراث المخطوط في محاولات جادة، رائدة وخلصة بغية جمعه سواء عن طريق الشراء، أو التصوير، أو الإهداء، أو التبادل؛ فتكونت ولله الحمد مراكز كثيرة في العالم العربي بصفة عامة، وفي المملكة العربية السعودية بصفة خاصة؛ كلها تعنى بالمخطوط العربي والإسلامي؛ حيث عملت ولا تزال تعمل جاهدة للتعرف على أماكن هذا التراث المدون، والعمل ما أمكن على لم شتاته. وقد تكللت جهود هذه المراكز يعون من الله وتوفيقه يالنجاح في تحقيق الكثير من أهدافها؛ إذ أصبح بعض هذه المراكز يقتني عشرات الآلاف من المخطوطات الأصلية والمصورة؛ كما قيامت بإناحتها للبساحثين والمدارسين بُغية الإستفادة منها، وتعميم نفعها.

وتجاوباً مع اهتمامات مراكز المخطوطات هذه، فقد أخذت أقسام المكتبات في الجامعات العربية على عاتقها مسؤولية تخريج أخصائيين، مزودين بخلفية جيدة في مجال المخطوطات

وكيفية التعامل معها؛ سواء من حيث طرق الحفظ، أو التنظيم، أو الحماية والصيانة، أو الخدمات التي ينبغي توفيرها للباحثين، المهتمين بدراسة وتحقيق المخطوطات العربية.

وبها أني أقوم منذ أكثر من ثهان سنوات بتدريس مقرر عن المخطوطات العربية، في كل من قسم علوم المكتبات والمعلومات بكلية الأداب بجامعة الملك سعود، وقسم المكتبات بكلية الأداب، التابعة لوكالة كليات البنات بالرياض؛ فإنه يُمكن القول بأني لم أجد _ والحق يُقال _ كتاباً واحداً من الكتب التي تناولت موضوع المخطوط العربي بالدراسة والبحث إلا وكان يتنالوه من زاوية محددة، أو زوايا ناقصة تحتاج إلى إستقصاء لسد الثغرات، ويلبي احتياجات المادة العلمية لطلاب وطالبات التخصص. من هنا كان على دارسي ودارسات المقرر الغوص في بحور كثير من المراجع من كتب ودوريات، وبندل جهود كبيرة تأخذ الكثير من وقتهم، بهدف البحث وجمع المعلومات المشتة، واستكشاف الحقائق التي تتطلبها الدراسة؛ وهي مراجع قد لا يتسع الوقت لديهم واستكشاف الحقائق التي تتطلبها الدراسة؛ وهي مراجع قد لا يتسع الوقت لديهم للبحث عنها؛ أو قد لا تكون أيضاً متوفرة في المكتبات.

من هذا المنطلق رأيت أن أتناول هذا الموضوع الهام، وأن أقوم بمحاولة لعلها تُسدي خدمة لطلاب وطالبات التخصص، ألا وهي جمع أكبر قدر مما قد يحتاجونه من معلومات تصب في خدمة مقرر المخطوط العربي في كتاب واحد يسد النقص، ويحقق الهدف. وقد بذلت قصارى جهدي أن يكون التناول في تسلسل منطقي، ومتدرج؛ ضمن مجموعة من الأبواب والفصول؛ خالية من الحشو الممل، أو التقصير والحذف المخل؛ مدعومة بالكثير من الأشكال، والنهاذج، واللوحات الخطية التي رأيت ضرورتها وأهميتها.

ولست هنا أزعم بأنني قد أوفيت الموضوع كامل حقه، فالكمال في كل شيء صعب المنال؛ ولكنها ـ كماسبق وقلت ـ محاولة، أرجو أن أكون قد وُفقت فيها.

ولايفوتني في الختام أن أتقدم بالشكر _ بعد شكر الله عزّ وجل _ لأخي وزميلي الفاضل الأستاذ الدكتور يحيى بن محمود جنيد «الساعاتي»؛ الذي لم يبخل عليّ بنصح، أو توجيه، أو مشورة؛ كما أمدني بالعديد من المراجع القيمة التي _ لاشك _ قد أثرت هذا الكتاب، وساعدت على إخراجه بصورة أراها ـ من وجهة نظري _ مرضية . فله جزيل الشكر، وعظيم الإمتنان .

ختاماً أحمد الله تعالى أن مكنني من إخراج هذا الجهد المتواضع إلى حيز الوجود؛ سائلًا العلى القدير أن ينفع به، وأن يجعله محققاً للأهداف التي سعيت إليها؛ ألا وهي خدمة طلاب وطالبات التخصص ؛ وما التوفيق إلا من عند الله.

البساب الأول

العصل الاول الكتابة نساتها وتطورها الغصل الثاني أدوات الكتابة الغصل التالث الإصلاحات في الكتابة العربية الفصل الرابع: إنتشار الخط العربي وتطوره مراجع الباب الأول

الفصل الأول الكتابة: نشأتها وتطورهسا

يُقال بأن الأمم القديمة، العربية وغير العربية لم تكن قبل ظهور الأبجدية أو ما يُسمّى - أحيانا - بالألفبائية تُدون بالحروف المتعارف عليها؛ بل كانت تستخدم الرسم أو التصوير. يقول محمد طاهر كردي: «... إختلفت الشعوب في الطريقة التي صوّروا بها أفكارهم، ودونوا بها أخبارهم؛ فمنهم من رسم أفكاره رسمًا حقيقيًا فعبر عن الإنسان برسم الإنسان، وعن الجبل برسم الجبل برسم الجبل برسم الإنسان، وعن الجبل برسم الجبل الدلالة على أستخدام الأدوات ، والأجسام للدلالة على شيء مرتبط بها ... وهمي التي تقوم على إستخدام الأدوات ، والأجسام للدلالة على شيء مرتبط بها ... (1)

فالكتابة التصويرية ، والتي وُجِدت أمثلة منها على جدران الكهوف والمعابد والصخور وجذوع الأشجار، هي إذن أول وسيلة إستخدمها الإنسان لتدوين أفكاره. ومع أنها كانت محدودة ؛ تُعبر عن أشياء معروفة وواضحة ؛ إلاّ أنها تُعد الأساس الذي إستند إليه تطور الكتابات في العصور اللاحقة .

بعد أن نمت المجتمعات وتطورت، أدرك الناس عجز هذا الأسلوب، أو هذه الوسيلة البدائية عن مواكبة هذا التطور، وبالتالي التعبير الكامل عن المفاهيم والمعطيات الجسديدة في حياتهم الإجتساعية؛ فطوروها إلى ما يُسمّى بالكتابة الرمزية، أو الإصطلاحية؛ وهي التي تقوم على إستخدام رموز معينة للتعبير عن فكرة معينة مرتبطة بها؛ فلم تعدُّ العين تُعبر عن العين فقط، بل قد تعني البصر أو النظر؛ والقدمان، أو الساقان قد تعبران عن المثي؛ والنجمة قد تُعبر عن الليل أو الظلام؛ والشمس عن الصوء أو النهار. . . المنح . يقول مجيد خان في كتابه (نشأة وتطور الكتابة في الجزيرة العربية): «لقد توصل العرب الأصليون (البدو القدامي) في المملكة العربية السعودة إلى وسيلة إتصال تصويري؛ أعقبه نظام الإتصال التصويري الرمزي، والذي قاد في النهاية إلى الوصول إلى أصل الكتابة»(٢). وفي موضع آخر من دراسته المسحية لنقوش

الفن الصخري القديم في المملكة العربية السعودية يقول: «وبالنسبة لمرحلة ما قبل التاريخ في الجزيرة العربية فإنه يتضح أن هناك نظام إتصال وتسجيل للمعلومات وغيرها عن طريق الأشكال الرمزية . . . ؛ وأنه ربها يكون نظام الإتصال التصويري الرمزي اللذي سبق نشأة الكتابة العربية»("). ثم إستنتج مجيد خان بعد إستعراضه لأشكال عديدة لرسومات عربية قديمة ، آدمية وحيوانية بأن عرب الجزيرة لم يستعيروا أبجديتهم من أيِّ مصدر خارجي ؛ إذ يقول: «إن ظهور الأشكال العودية ، وأطرافها التخطيطية في أبجدية الجزيرة العربية القديمة مثل: الثمودية ، المسند الجنوبي والمسند الشهالي ، يدعم الطرح بأن إنسان ما قبل التاريخ في الجزيرة لم يستعرها من أيِّ مصدر خارجي . . . ، وأن كان يستخدمها كوسيلة للإتصال ؛ وهو ما يعرف بالنظام التصويري - الرمزي ، والذي نُطلق عليه هنا «البادية القديمة» (وهو نظام الكتابة الخاص بالعرب القدامي) للدلالة على نظام إتصال إنتقالي يسبق في تاريخه الكتابات العربية المعروفة»(أ).

إن الصور والرسوم الرمزية تُستخدم حتى في أيامنا هذه، لتعطي بعض الدلالات؛ فللمعاقين _ مثلًا _ رمز خاص بهم؛ كما أن رجال المرور يضعون في الشوارع وعند بعض التقاطعات وبعض الأماكن الأخرى كالمدارس والمستشفيات لوحات قد تخلوا مَن الكتابة، إلّا أن الرمز الذي تحمله مفهوم من قبل معظم الأفراد وخاصة سائقي السيارات.

من أشهر وأهم الكتابات الرمزية التي استطاع العلماء فهمها، الكتابات الهيروغليفية المصرية؛ أو ما يُسمّى بالقلم المصري القديم؛ والتي خلّفها المصريون القدماء، ولازال بعضها باقٍ منذ أكثر من خمسة آلاف عام؛ وكذلك الكتابات الصينو - تبتيه، التي استُخدمت في الحضارة الصينية القديمة.

إن البحث عن تاريخ الكتابة منذ نشأتها، والعثور على معلومات مفيدة وصحيحة صعب جداً؛ بل قد يكون ضرباً من المستحيل؛ إذ لم يُعثر حتى الآن على مصادر يُمكن الوثوق بها، والإعتباد عليها إعتباداً كلياً فيها يتعلق بنشأة الكتابة، ومن وضعها. أمّا ما تنقله الروايات التي نجدها في بعض الكتب فليست إلّا إجتهادات، وإفتراضات متضاربة لا ترقى إلى التسليم المطلق بصحة معلوماتها.

من هُنا يُمكن القول بأن الروايات التي بين أيدينا لم تتفق على أول من وضع الكتابة . لقد ذهب بعض المؤلفين العرب القدامى والمحدثين إلى القول بأن الكتابة موجودة منذ عهد آدم عليه السلام وأنه أول من كتب الكُتب مستندين في ذلك على قوله تعالى : ﴿ وعلم آدم الأسماء كُلها ﴾ ؛ غير أن هذه الآية الكريمة لا تُؤكد وجود الكتابة منذ ذلك العهد .

ممن يؤيد الرأي القائل بوجود الكتابة منذ ذلك الحين، القلقشندي، والنويري، وبن عبد ربه. يقول صاحب كتاب (صبح الأعشى): «قيل إن أوّل من وضع الخطوط والكتب كلها آدم عليه السلام؛ . . . وذلك قبل موته بثلثهائة سنة . . . ؛ وقيل أخنوخ (وهو إدريس عليه السلام)؛ وقيل إنها أُنزلت على آدم عليه السلام في إحدى وعشرين صحيفة . . . »(1)

ويُورد النويري كلاماً مشابهاً حيث يقول: «وقد ورد في المعارف أن حروف المعجم أُنزلت على آدم عليه السلام في إحدى وعشرين صحيفة»(٧).

ويذهب إلى هذا الرأي أيضاً بن عبد ربه إذ يقول: «أول من وضع الخط العربي والسرياني وسائر الكتب آدم صلى الله عليه وسلم، قبل موته بثلثائة سنة؛ كتبه في الطين ثم طبخه؛ فلما انقضى ماكان أصاب الأرض من الغرق وجد كُلُ قوم كتابهم فكتبوا به؛ فكان إسماعيل عليه الصلاة والسلام وجد كتاب العرب». (^)

ولكن ابن خلدون لايؤيد الرأي القائل بأن أصل الخط والكتابة إلهي توقيفي، بل يرى أنها من صُنع الإنسان؛ فهو يقول: «إن الخط والكتابة من عداد الصنائع الإنسانية، وأنها من خواص الإنسان التي تميز بها عن الحيوان». (١)

ومما يؤيد ما ذهب إليه بن خلدون ما ذكره النديم ، والقلقشندي في رواية عن بن عبّاس رضي الله عنها مفادها أن أول من وضع الحروف العربية ثلاثة رجال من بولان ؛ وهي _ أي بولان _ قبيلة من طي ، نزلوا مدينة الأنبار ، وهم : مرامر بن مره ، وأسلم بن سدرة ، وعامر بن جدرة ، إجتمعوا فوضعوا حروفاً مقطّعة وموصولة ، ثم قاسوها على هجاء السريانية ؛ فأما مرامر فوضع الصور _ أي صور الحروف _ ، وأمّا أسلم ففصل ووصل ، وأمّا عامر فوضع الإعجام ؛ ثم نُقل هذا العلم إلى مكة وتعلّمه من تعلمه ، وكثر في الناس وتداولوه . (١٠)

وهناك رأي آخر يقول بأن الذي وضع الخط العربي وألّف حروفه ستة أشخاص من بني المحصن بن جندل بن يعصب بن مدين، من طسم ؛ وكانت أسهاؤهم: أبجد، وهورز، وحطي، وكلمن، وسعفص، وقرشت؛ وأنّهم وضعوا الكتابة والخط على أسهائهم ؛ فلما وجدوا في الألفاظ حروف ليست في أسمائهم ألحقوها بها وسموها

(الروادف)، وهي: الثاء، والخاء، والذال، والضاد، والظاء والغين؛ وهي مجموعة في كلمتي (ثخذ ضظغ)(١١١).

الشيء الذي تؤكده كثير من المصادر هو أنّ الفينيقيين، والذين كانوا يسكنون سواحل بلاد الشام، هم الذين إخترعوا أول ابجدية عرفها العالم؛ وذلك قبل حوالي ألف وسبعائة عام قبل الميلاد. وكانت أبجديتهم تتألف من إثنين وعشرين حرفا؛ وقد علموها لغيرهم ممن عاصرهم من الأمم؛ ومن هؤلاء إنتشرت في الأمم الأخرى. إنها المرحلة الثالثة بعد الصورية والرمزية؛ وتُسمى هذه المرحلة بمرحلة الكتابة الصوتية؛ لأنها تقوم على كتابة الكلمات بحروف معينة وفقاً لطريقة لفظها.

إذن فالشعوب مدينة للفينيقيين بهذا الفضل؛ حتى وإن كانت هذه الشعوب قد طوّرت، أو حوّرت أو كيّفت أبجديتها بها يناسبها. فالعرب مثلًا ـ طوّرا أبجديتهم وزادوا حروفها حيث أصبحت ثهانية وعشرين حرفاً؛ وكذا فعل غيرهم.

ما سبق يُمكن القول بأن الكتابة المعروفة الآن في العالم نشأت في مصر طبقاً للصور والرموز الهيروغليفية؛ ثُمَّ حوّلها الفينيقيون إلى الحروف الهجائية. يقول الكردي: «إن الفينيقيين علموا اليونانيين الحروف الهجائية، وذلك في القرن السادس عشر قبل الميلاد؛ وللآشوريين بعد ذلك بقليل، وعُرفت بالحرف الآرامي؛ ومن الحروف اليونانية القديمة تولدت جميع الخطوط الإفرنجية التي يكتب بها أهل أوربا وأمريكا وكثير من مستعمراتها؛ ومن الحرف الآرامي تولدت الخطوط التي تُكتب بها اللغات الشرقية، وأكثرها إنتشاراً الخط العربي - أي الحرف العربي -». (١٦)

ومثلما كانت الأقوال عن تاريخ الكتابة العربية متضاربة فإن الأقوال عن الجذور التاريخية للخط العربي، والتطورات التي مرّبها هي الأخرى كانت أيضاً موضع إختلاف وإجتهاد. فللعلماء في أصل الخط العربي نظريات مختلفة قديما وحديثاً. فهناك النظرية القديمة التي تقول بأن أصل الخط إلهي توقيفي؛ أنزله الله على آدم عليه السلام؛ بينما يرى آخرون بأن الخط العربي مشتق من الخط المسند الحميري لقبيلة حمير، والتي كانت تقطن اليمن جنوب شبه الجزيرة العربية، حيث كانت لحمير حضارة عريقة، ودولة قوية جعلتها تفرض سلطانها السياسي، وبالتالي الثقافي والتجاري على بعض الشعوب العربية الشمالية؛ وأن هذا تم أيضا نتيجة للهجرة بين الجنوب والشمال؛ وللترابط الذي نشأ بن عرب الجنوب وعرب الشمال.

ويؤيد هذه النظرية عدد من العلماء القدامى والمحدثين؛ فمن القدامى بن إسحاق وبن هشام في (السيرة النبوية)(١٢)، وبن خلدون في (كتاب العبر)؛(١٤) ومن المحدثين تركي عطية عبود الجبوري في كتابه (الخط العربي الإسلامي).(١٥) إلاّ أن هذه النظرية تلقى معارضة قوية من كثير من الباحثين المحدثين. يقول محمد ماهر حماده: «وقد أثبتت دراسة النقوش المكتشفة في بلاد الشام والعراق وشهال الحجاز، مع ما وصل الينا من نقوش حميرية عدم وجود أية صلة بين الخطين؛ كها دلت الدراسات المقارنة على أن الخط العربي لم يقتطع من الخط المسند الحميري أو فروعه. . . » ثم يقول: «وأغلب الباحثين المحدثين هم في جانب رفض هذه النظرية الجنوبية للخط العربي رفضاً قاطعاً «١٠٠١).

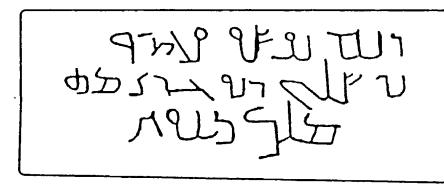
وهناك رأي ثالث يؤيده عدد آخر من المؤرخين القدامى والمحدثين، يُرجع أصل الخط العربي إلى الأصل الحيري الأنباري. عن يذهب إلى هذا الرأي البلاذري في كتابه (فتوح البلدان)(۱۷)، والنديم في (الفهرست)، وبن عبد ربّه في (العقد الفريد). وقد ورد في كتاب (الخط العربي من خلال المخطوطات) ما نصه: «كانت بلدتا الحيرة والأنبار في العراق قبل الإسلام المركزين الرئيسيين اللذين إنبعث منها تعليم الكتابة الخطية للجزيرة العربية»(۱۸). ويقول حسين قاسم وحسين أمين في كتابها (أثر العرب): «إن العرب تدين للحيرة بمعرفة فنها في الكتابة، ذلك الفن الذي انتقل من الحيرة والأنبار إلى الحجاز». (۱۹)

إن علماء الإفرنج الذين كانوا قد أيدوا النظرية الأولى بأن الخط والكتابة من وحي إلمي أنزل على آدم عليه السلام، ما لبثوا أن خالفوها بعد أن توصلوا إلى ما يرونه وسائل مادية تثبت أصل الخط العربي، وأنه مُشتق من الخط النبطي الذي أُشتق بدوره من الخط الآرامي. لقد قام عدد من المستشرقين برحلات علمية عثروا خلالها على نقوش وكتابات تحمل إسم جماعة تُعرف بـ (النبط) كانت تسكن مدين وماجاورها من الأجزاء الشهالية لشبه الجزيرة العربية ؛ ومن ثم قاموا ـ أي المستشرقون ـ بقراءة هذه النقوش والكتابات ؛ ودرسوها دراسة جيدة ومتمعنة ، فتبين لهم أن الخط العربي تطور عن الخط النبطي «أنظر الشكل رقم ١».

يؤيد هذا الرأي قاسم أحمد السامرائي الذي يقول بأن هذا ما تؤيده الدراسات الأثرية للفخاريات التي عُثِر عليها، والأطلال التي لم تزل قائمة في شمال غرب الجزيرة العربية وجنوب الأردن، حيث سكن الأنباط العرب، وأقاموا فيها حضارة إستمرت قروباً طويلة. (٢٠٠)

أما إدخال الكتابة إلى مكة المكرمة حيث تُقيم قبيلة قريش، فهناك الرأي الذي أشير إليه سابقاً عن قصة الرجال الثلاثة من قبيلة طي ؛ غير أن هناك مصادر تُشير إلى أن أول من أدخل الكتابة إلى مكة هو أبو قيس بن عبد مناف بن زهره ؛ ولكن غالبية المصادر التي بحثت هذا الموضوع تُشير إلى أن أول من أدخلها إلى مكة هو حرب بن أُميّة بن عبد شمس القرشي، جد معاوية بن أبي سفيان ؛ والذي يُقال بأنه _ أي حرب _ تعلمها أثناء أسفاره من عدة أشخاص منهم بشر بن عبد الملك . (٢١)

من المؤكد أن عرب الجاهلية كانوا على معرفة بالقراءة والكتابة ؛ ومن أهم المصادر التي تثبت ذلك القرآن الكريم ، حيث ورد هذا التأكيد في أكثر من موضع ، كما في قوله تعالى : ﴿ن والقلم وما يسطر ون ﴾(٢٢) ، وقوله : ﴿وقالوا أساطير الأولين اكتبها فهي تملى عليه بُكرة وأصيلا ﴾(٢٢) . وكما في قوله تعالى حول إنكار العرب رسالة الإسلام عند ظهورها حين طلبوا من رسول الله صلى الله عليه وسلم أن يُنزِّل عليهم كتاباً من السماء يقرأونه : ﴿ . . . ولن نؤمن لرقيك حتى تنزل علينا كتاباً نقرؤه . . . ﴾(٢١)



شكل رقم (١): نقش نبطي على قبر فهر في أُم الجمال؛ يعود تاريخه لسنة ٢٥٠م.

تفسير هذا النقش هو:

۱ دنه نقشو فهرو
 ۲ دنه نقشو فهرو
 ۲ بن شلي ربو جذيمة
 ۳ ملك تنوخ

هذا النقش _ كما أُشير أعلاه _ يعود إلى سنة ٢٥٠م؛ وهو تارخ بدء إستعمال الخط النبطي عند ملوك العرب.

أيضاً هناك كتابات قديمة منقوشة بحروف عربية ، أو قريبة من الصورة العربية ، عُشر عليها في شمال الحجاز ، وعلى طريق القوافل إلى دمشق ؛ مثل نقش النهارة ، ونقشى أُم الجمال ، وغير ذلك من الكتابات المنقوشة ، التي أشارت المصادر التاريخية إليها . «أنظر الأشكال رقم ٢ ورقم ٣ ورقم ٤».

مما سبق يتبين لنا أن عرب الجاهلية كانوا يعرفون القراءة والكتابة، وإنْ على نطاق ضيق؛ ولعل ذلك يرجع لإسباب قد يكون من أهمها كثرة حِلَهم وترحالهم، للتجارة وغيرها؛ كذلك قلة أو لنقل ندرة الأدوات، أو المواد التي يُمكن الكتابة بها أو عليها.

تُحاول بعض المصادر أن تصف عرب الجاهلية بالأميين؛ أي بجهل القراءة والكتابة بشكل مطلق؛ وتصورهم على أنهم بدو رُحَّل، يعتمدون فقط على الذاكرة في حفظ وتسجيل تُراثهم؛ فمثل هذا القول، أو الإدعاء إنها هو في الحقيقة ظلم هم، وتجنن على حضارتهم التي لازلنا حتى وقتنا الحاضر نكتشف آثارها يوماً بعد يوم. يقول القرطبي: «قال بن عباس: الأميون هم العرب كلهم، من كتب منهم ومن لم يكتب؛ لأنهم لم يكونوا أهل كتاب». (٢٥)

صحيح أن لفظ «الجاهلية» مشتق من الجهل الذي هو ضد العلم؛ لكن هناك من يرى أن المقصود به _ بالنسبة لعرب الجاهلية _ الجهل الذي هو ضد الحلم؛ والدليل على ذلك قول الشاعر الجاهلي عمرو بن كلثوم في معلقته : _

ألا لا يجهل أحد علينا فنجهل فوق جهل الجاهلينا(٢١)

أما ماورد في القرآن الكريم من وصف للعرب قبل الإسلام بالجاهلية، كما في قوله تعالى: ﴿ أَفْحُكُم الجاهلية يبغون ﴾ (٢٧) وقوله تعالى: ﴿ يظنون بالله غير الحق ظن الجاهلية . . ﴾ (٢٨) ففُسر على أنه يُقصد به أنهم في ضلالة عمياء، نتيجة الظلم، وضياع الحقوق، وممارسة العادات السيئة، وإرتكاب المحرمات التي نهى الله عنها كعبادة الأصنام، وشرب الخمر، ولعب الميسر، ووأد البنات، وغير ذلك مما كان يهارسه عرب الجاهلية . فهذا الوصف الإلهي لهم بأنهم أهل جاهلية إنها جاء نتيجة أفعالهم وتصرفاتم، حتى وإن كانوا أهل فصاحة وبيان، ومعرفة بالقراءة والكتابة ؛ بل إن هذا الوصف أي الجهل _ يُستعمل في وقتنا الراهن _ أحياناً _ حينها يُطلق على الشخص الذي يتصرف تصرفات غير سليمة، أو يتفوه بكلهات أو عبارات نابية، أو يُفسر الأشياء تفسيراً خاطئاً ؛ حتى وإن كان يجيد القراءة والكتابة ، أو يحمل الشهادات الدراسية، فيُقال عنه إنه جاهل.

النص الذي في الشكل رقم (٢) هو ما يُسمى بنقش النهارة؛ في جبل الدروز من بلاد الشام. يعود تاريخه إلى سنة ٣٢٨م؛ ويُعتبر النص العربي الأول. هذه الكتابة العربية النبطية وُجِدت على قبر إمريء القيس أحد ملوك لخم.

ANDSIANTER MESTRALISHED HAS AND MESTRALISHED AND MESTRALISHED AND MESTRALISHED AND MESTRALISHED AND MESTRALISHED AND MESTRALISHED AND A RESTORD TO THE STATE OF T

الشكل رقم (٢)

يقرأ النقش بلغة اليوم هكذا: ـ

- ١ _ هذا قبر امريء القيس بن عمرو ملك العرب كلهم الذي نال التاج
 - ٢ ـ ملك قبيلتي أسد ونزار وملوكهم جميعاً وهزم مذحجا بقوته وقاد
 - ٣ _ الظفر إلى مشارف نجران مدينة شمر وملك معدا وولى بنيه
 - ٤ على القبائل كلها فرسانا للروم فلم يبلغ ملك مبلغه
 - في القوة. هلك سنة ٢٢٣ يوم ٧ من كسلول، ليسعد الذي ولده.

ا) سرحرم کلمو سد دا العرطول سید به کلکس بند معسک حبیر سور

الشكل رقم (٣)

هذا الشكــل هو مايسمى بنقش حران؛ حيث وُجِـد على باب كنيســة في حرآن، الواقعة في جبل الدروز؛ ويعود تاريخه إلى سنة ٥٦٨م.

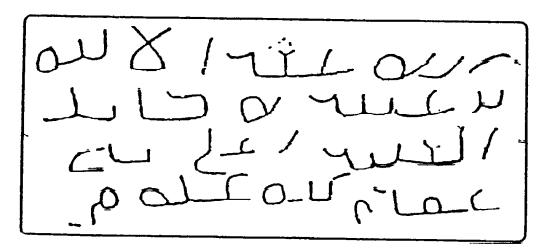
أما ترجمة النص فهي كالآتي:

أنا شرحبيل بن ظلموا (ظالم) بنيت ذا المرطول سنت (سنة) ٤٦٣ بعد مفسد

خببر

بعم (بعام)

الشكل رقم (٤) هو النقش الثاني الذي عُثر عليه في أم الجهال؛ ويُعتبر أحدث نص عربي عُثر عليه حتى الآن؛ ويعود تاريخه إلى القرن السادس الميلادي.



الشكل رقم (٤)

وتفسير هذا النقش هو كالآتي:

١ .. الله عفر الاليه

۲ _ بن عبيدة كاتب

٣ ـ الخليد أعلي بن

عمري كتب عنه من

ە_ يقرؤه

إن عرب الجاهلية بالرغم من المآخد عليهم إلا أنه كان لهم بكل تأكيد أدب رفيع سواء في النثر أو الشعر؛ وقد وصلنا جزء يسير منه، بعضه وصل حفظاً مما علق بالأذهان

لنفاسته أو بلاغته، والبعض الآخر وصل مدوناً، ولكنه كان محدوداً. ويصف أحمد حسن الزيات النثر الجاهلي قائلاً: «يمتاز بجريانه مع الطبع؛ إذ ليس فيه تكلف، ولا غلو. .؛ قوي الألفاظ، متين التركيب، قصير الجملة، موجز الأسلوب. . . أما عن الشعر فيقول: «إنهم - أي عرب الجاهلية - أشعر الساميين فطرة، وأبلغهم على الشعر قدرةً . . . ؛ ولو ساغ لنا أن نحكم على العرب بمقتضى لغتهم، وأدبهم، لوجدنا لهم نفوساً كبيرة، وأذهاناً بصيرةً، وحنكةً خبيرةً، ومعارف واسعةً . . . ؛ ولعمري ما يكون التمدن اللغوي إلا بعد تمدن إجتماعي راقٍ في حقيقته وإن لم يرق في شكله ؛ عام في أثره وإن لم يعم في أهله «(٢٠). ويقول السيوطي: «الشعر شعر العرب، وديوانهم، وحافظ مآثرهم، ومقيد حسابهم»(٢٠).

إذن فإن عدم إهتهام العرب قبل الإسلام بتدوين جُل تراثهم لا يعني جهلهم للقراءة والكتابة؛ بل يُمكن إرجاعه إلى عواصل أُخرى منها إنشغالهم بالحروب القبلية، واعتهادهم على حياة التنقل وعدم الإستقرار؛ هذا إلى جانب قلة، أو لنقُل ندرة الأوراق والمواد الأخرى التي يُكتب عليها أو يُكتب بها.

بعد ظهور الإسلام، ودخول كثير من العرب فيه بدأ التحول الكبير في حياتهم الدينية، والإجتماعية، والثقافية. فقد حثّت التوجيهات الإلهية، والتعاليم النبوية على طلب العلم؛ فأخذ كثير من الناس في الإقبال على تعلَّم القراءة والكتابة؛ وزاد هذا الإقبال أكثر فأكثر بعد إنتشار الإسلام، واحتكاك العرب بالأمم الأخرى أثناء الفتوحات الإسلامية. ولا عجب في ذلك، فهم يعملون _ أي المسلمون _ بوحي من تعاليم دينهم؛ فالله سبحانه وتعالى قد بين لهم مكانة المتعلم عن غير المتعلم حين قال عزَّ من قائل: ﴿ هل يستوي الذين يعلمون والذين لا يعلمون . . . ﴾ (١٦)؛ كما بين في موضع آخر فضل المتعلم عنده حيث قال: ﴿ يرفع الله الذين آمنوا منكم والذين أوتوا العلم درجات ﴾ (٢٦). وما هذا التفضيل الرباني إلا لأن المسلم المتعلم تعليماً سليماً يكون أكثر وعياً وإدراكاً؛ وبالتالي يكون _ في الغالب _ أحسن عملاً؛ ولهذا قال تعالى: ﴿ إنها كُشَى الله من عباده العلماء ﴾ (٢٦).

أيضا كانت الإرشادات النبوية الشريفة تصبُّ في الإِتجاه ذاته؛ فقد قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: «من سلك طريقاً يلتمس فيه علماً سهل الله به طريقاً إلى الجنة» (٢٤) رواه مسلم. كما قال عليه الصلاة والسلام أيضا: «من خرج في طلب العلم فهو في سبيل الله حتى يرجع» (٢٥). رواه الترمذي. ولقد أمر رسول الله صلى الله عليه

وسلم بتعليم حفصة الكتابة؛ كما حث الآباء على تعليم أبنائهم الكتابة؛ إذ يروى عنه صلى الله عليه وسلم أنه قال: «إنّ من حق الولد على والده أن يعلمه الكتابة، وأن يُحسن إسمه . . . »(٢٦) . وكان من حرصه عليه الصلاة والسلام على إفادة المسلمين أن جعل فداء أسرى قريش في غزوة بدر أن يُعلِّم الواحد منهم عشرة من صبيان المسلمين القراءة والكتابة . وقد حث كذلك على تعلَّم لغات الأمم الأخرى؛ إذ وجه زيد بن ثابت لتعلم لغة اليهود قراءةً وكتابةً .

هذه التوجيهات الإلهية العظيمة، والإرشادات النبوية الكريمة كان لها ـ دون أدنى شك ـ دور فعّال في إقبال المسلمين بجميع فئآتهم، وأجناسهم على طلب العلم؛ مما قفز بالكتبابة قفزات شاسعة، وجعلها تتوسع وتزدهر. فقد أخذت المدارس ودور العلم الأخرى تنتشر حتى في أماكن العبادة من مساجد وجوامع؛ وكانت تكتظ بالعلماء وطلبة العلم. وكنتيجة لذلك بدأت المؤلفات تظهر وتتكاثر شيئاً فشيئاً؛ إلا أن ازدهار التأليف، أو ما يمكن تسميته بالعصر الذهبي للتأليف إنها بدأ بعد التوسع الكبير في الفتوحات الإسلامية، وتوفر الورق الذي أصبح يُصنع في العالم العربي بعد أن كان يُؤتى به من سمر قند.

الفصل الثاني أدوات الكتابة

أولًا: الأدوات التي يكتب عليها:

يقال إن الإنسان منذ ظهوره على الأرض وهو يدون أفكاره وحوادثه، وما يتعلق بشؤون حياته اليومية، وأنه كان يستخدم لهذا الغرض مواد مختلفة مما يتوفر في بيئته، كالعظام، والحجارة، والجلود، والأخشاب. وقد تنوعت المواد واختلفت باختلاف العصور وحضارة كل عصر؛ فالبابليون، والأشوريون استخدموا ألواح الطين؛ واستخدم قدماء الهند أوراق الأشجار؛ وكتب الصينيون على الحرير؛ كما كتب المصريون على ورق نبات البردي.

والإنسان العربي في شبه الجزيرة العربية مثله مثل غيره استخدم في كتاباته مواد متوفر معظمها في بيئته الصحراوية. ومن المواد التي استخدمها عرب شبه الجزيرة في تدوين أفكارهم وتراثهم المواد التالية:

- العسب والكرانيف: وكانت أكثر مواد الكتابة شيوعاً في البيئة العربية؛ نظراً لوفرتها وسهولة الحصول عليها. والعسب جمع عسيب وهو جريد النخل إذا نُحي عنه خوصه. أما الكرانيف فهي جمع كرنافة. يقول بن منظور في لسان العرب: «إنها أصل السعفة الغليظ الملتصق بجذع النخلة؛ وتسمى أيضاً (الكرب) بعد قطع السعف منه "(⁷⁷⁾ ولقد وجد القرآن الكريم مكتوباً على كرانيف قبل جمعه في الصحف. يقول الزهري: «قبض الرسول صلى الله عليه وسلم والقرآن في العسب، والقضم، والكرانيف». (⁷⁷⁾
- العظام: ويقصد بذلك عظام اكتاف، وأضلاع بعض الحيوانات، وخاصة الكبيرة منها كالإبل ونحوها.
 - ٣ _ اللخاف: مفردها لخفة؛ وهي حجارة بيضاء عريضة ورقيقة.
- ٤ __ الجلود: وهي جلود الحيوانات؛ ومن أشهر ما استخدم منها في الكتابة: الرق،
 والأديم، والقضيم. وقد سمي الرق بهذا الإسم لأن الجلد كان يرقق ليصبح

صالحاً للكتابة عليه. وقد ورد ذكره في القرآن الكريم في قوله تعالى: ﴿والطور وكتاب مسطور في رق منشور﴾ (٢٩) أما الأديم والقضيم، فالأول كما يقول الدكتور الحلوجي هو الجلد الأحمر أو المدبوغ، أما الثاني _ أي القضيم _ فهو الجلد الأبيض (٢٠). ويقال بأن هذين النوعين رغم إستعمالهما في الكتابة إلا أنهما كانا أقل جودة من الرق (١٠).

لقد ظلت هذه المواد سالفة الذكر هي الأكثر شيوعاً واستعمالاً لدى عرب الجاهلية، وحتى عهد الرسول صلى الله عليه وسلم وأصحابه؛ حيث استعملت في صدر الإسلام في كتابة القرآن الكريم، والأحاديث النبوية الشريفة. ويقال إن الرسائل الخاصة التي كان الرسول عليه الصلاة والسلام يوجهها إلى الملوك المحيطين بالجزيرة العربية كانت تتم على الجلود؛ كما أن الصحابة رضوان الله عليهم كانوا قد اتفقوا على جمع القرآن وكتابته على الرق، وذلك لتوفره وقدرته على البقاء طويلا. (٢١)

م ـ المهارق: وهي صحف من القهاش الأبيض اللون، مفردها مهرق؛ وهو لفظ فارسي معرّب، عرّفه بن منظور بأنه توب حرير أبيض يسقى بالصمغ، ويصقل ثم يكتب عليه. (٢٠) ويبدو أن هذا النوع من مواد الكتابة كان نادراً في بلاد العرب، لأنه كان يجلب إليها مع القوافل التجارية ؛ ولم يكن يستعمل إلّا في كتابة الأمور العظيمة والهامة كالعهود والمواثيق. (٢٠)

وكمحصلة للتوسع الإسلامي الذي تم نتيجة الفتوحات، ودخول أمم كثيرة في الإسلام، وانتشار الولاة والقادة المسلمين في الأمصار التي تم فتحها، كثرت المراسلات بين الخليفة والولاة وقادة الجيوش؛ وأصبحت المراسلات عن طريق الكتابة جزءاً أساسياً، بل ومها من أعال الدولة الإسلامية المترامية الأطراف. وبالطبع فإن مواد الكتابة السابقة والتي كانت سائدة في ذلك الحين لم تكن كافية للوفاء باحتياجات الدولة الجديدة. لهذا واجهت الدولة مشكلة تتمثل في أن مواد الكتابة الموجودة إلى جانب كونها قليلة فإنها أيضا غير عملية؛ لكن هذه المشكلة قد حُلت بفتح مصر والتعرف على مادتين كانتا تستخدمان في الكتابة هما: القباطي وورق البردي.

٦ ـ القباطي: مفرده قبطية؛ وهو من فصيلة المهارق، إذ أنه نسيج من القهاش الأبيض؛ غير أنه ينفرد بخصائص وسهات تميزه عن غيره؛ فهو من الكتان الناصع البياض والنقاء. ويقال أن المعلقات كُتبت على قهاش القباطي بهاء الذهب، وعلقن على جدران الكعبة. (٥٠)

٧ ـ ورق البردي: بإضافة هذه المادة بالذات إلى المواد التي كان يستخدمها العرب، قفزت الكتابة العربية خطوات رائدة إلى الأمام؛ وبدأت مرحلة جديدة من مراحل النمو والتطور؛ حيث انتشر استخدامها؛ بل لقد ظلت المادة الرئيسية تقريباً في الكتابة طوال العصر الأموي، وجزءاً من العصر العباسي الأول. (٢٠) يقول جرجي زيدان: إن أكثسر مكاتبات الأمويين كانت تتم على البردي والقباطي. (٧٠) وعما ساعد على كثرة استعمال ورق البردي هو وفرته، وسهولة الحصول عليه، إذ كان في متناول عامة الناس. (٨٠)

والبردي نبات ينمو على ضفاف نهر النيل في مصر، حيث يتم تصنيع أوراقه على شكل لفائف طول الواحدة _ في الغالب _ ثلاثون ذراعاً؛ وعرضها أكثر من شبر (١٩٠).

إنتشار ورق البردي لا يعني أن المواد الأخرى لم تعد تستعمل؛ فقد كان استخدامها يتم عند الضرورة، وعلى نطاق ضيق جيداً؛ وخاصة في المناطق التي لا يتوفر فيها ورق البردي.

لقد ظل ورق البردي المادة الرئيسية في الكتابة إلى أن ظهر الورق وأصبح منافساً جديداً بل وخطيراً.

الورق: يُعتبر الورق ـ بفتح الرَّاء ـ من أهم المنجزات الحضارية عبر التاريخ. يقول القلقشندي عن الورق: «إنه إسم جنس، يقع على القليل والكثير، واحده ورقه، وجمعه أوراق» (٥٠) وقد نطق القرآن الكريم بتسميته قرطاساً، وصُحفا؛ كها في قوله تعالى: ﴿ ولو نزلنا عليك كتاباً في قرطاس فلمسوه بأيديهم . . . ﴾ (١٥) وكها في قوله تعالى: ﴿ ولو نزلنا عليك كتاباً في قرطاس فلمسوه بأيديهم . . . ﴾ (١٥) وكها ويُسمّى أيضا (الكاغد). والسؤال الذي قد يطرحه القارىء هو: من الذي الخترع الورق؟ . ولـ إجابة عن مثل هذا التساؤل يُمكن القول بأن المؤرخين متفقون على أن الصينين هم الـ ذين اخترعوه . فالمصادر تشير إلى أنهم - أي الصينيون ـ هم أول من صنع الورق؛ وأن الذي اخترعه موظف صيني يُدعى الورق وتنالف من الياف نباتية ؛ حيث كان يقوم بفصل الأجزاء الداخلية للحاء الورق فتتألف من الياف نباتية ؛ حيث كان يقوم بفصل الأجزاء الداخلية للحاء شجر التوت ، ومن ثم طحنها وتحويلها بعد مزجها بالماء إلى عجينة يتم فردها على سطح مستو أملس ، لتُصبح على شكل فرخ يتم تركه حتى يجف ؛ ليحصل بعد ذلك على فرخ ورق يمكن الكتابة عليه . هذه كما يُقال كانت البداية . لكن ذلك على فرخ ورق يمكن الكتابة عليه . هذه كما يُقال كانت البداية . لكن

الصينيين ما لبثوا أن اكتشفوا نباتات أخرى تصلح لصناعة الورق، منها: نبات القنب، والكتان.

كانت صناعة الورق سراً من الأسرار حاول الصينيون الإحتفاظ به لإنفسهم أكثر من خسة قرون ؛ إلا أن الورق انتشر بعد ذلك في كوريا واليابان، ثم في العالم الإسلامي .

لقد عرف العرب الورق الصيني عن طريق بعض الرحّالة والتجار الذين أحضروا بعضا منه، استعمل في الكتابة؛ ولكن كان ذلك على نطاق ضيق.

تشير المصادر التاريخية إلى أنه حدث في أواخر العصر الأموي أن وقعت معركة حربية بين المسلمين وبين الجيش الصيني في بلاد ما وراء النهر (تركستان الروسية)؛ وأنها - أي المعركة - إنتهت بإنتصار المسلمين على أعدائهم؛ ووقوع عدد كبير من الصينيين في الأسر. وكان من بين الأسرى عدد من الأشخاص يتقنون صناعة الورق؛ فعرض عليهم الحاكم المسلم تأسيس مصنع للورق في سمرقند؛ وأن يُعلِّموا المسلمين أسرار صناعته لقاء إطلاق سراحهم؛ فقبلوا حيث تم في عام ١٣٣ه - ١٥٧١م تأسيس أول مصنع للورق في العالم الإسلامي. وكان من أسباب نجاح هذه الصناعة وازدهارها في سمرقند توفر المواد الخام اللازمة لصناعة الورق مثل ألياف وخيوط الكتّان، ونبات القنب؛ بالإضافة إلى مصادر المياه الغزيرة التي يحتاجها إنتاج الورق.

يُنسب إلى الخليفة العباسي هارون الرشيد، الفضل في إدخال الورق إلى دواوين الدولة ليحل محل الجلود. يقول القلقشندي: «وبقي الناس على ذلك ـ أي على إستعمال الجلود ـ إلى أن ولي الرشيد الخلافة؛ وقد كثر الورق، وفشا عمله بين الناس، فأمر ألا يكتب الناس إلا في الكاغد؛ لأن الجلود ونحوها تقبل المحو والإعادة؛ فتقبل التزوير، بخلاف الورق فإنه متى محي منه فسد، وإن كُشِط ظهر كشطه. وانتشرت الكتابة في الورق إلى سائر الأقطار. . .) (٥٢)

لم تلبث صناعة الورق أن انتقلت إلى العالم العربي؛ حيث تأسس أول مصنع للورق في البلاد العربية في بغداد؛ عاصمة الدولة العباسية؛ وذلك في عهد الخليفة هارون الرشيد؛ وكان ذلك سنة ١٨٠هـ - ٧٩٥م. وتُشير المصادر إلى أن الفضل بن يحيى البرمكي، وزير الرشيد هو الذي أقام هذا المصنع (١٠٠).

ظلت صناعة الورق منحصرة في العراق وبلاد ماوراء النهر حتى القرن الرابع الهجري؛ إذ في منتصف ذلك القرن إنتقلت صناعة الورق إلى بلاد الشام؛ بل وازدهرت هناك، حيث ظلت لعدة قرون مصدر تموين العالم من الورق. ويُقال بأن

الورق المصنّع في بلاد الشام كان يُنافس في جودته وجماله الورق السمرقندي. بعد ذلك إنتقلت صناعة الورق إلى مصر ؛ إلّا أن المصريين لم يُقْبِلوا عليه ؛ فقد كان لديهم البردي الذي كان يُزرع نباته على ضفاف نهر النيل، ويصنع منه ورق البردي الذي ألفوه منذ زمن بعيد. وقد ظلت المنافسة بين هذين النوعين زمناً طويلًا حتى انتهت بتراجع استعمال ورق البردي، وحلول الورق الجديد محله.

ما قلناه في موضع سابق من أن إنتشار ورق البردي بعد فتح مصر لم يقض تماما على استعمال بعض المواد الأخرى في الكتابة، وخاصة الجلود، يُمكن قوله بالنسبة للورق؛ إذ رغم توفر الورق وإنتشاره في معظم أنحاء الدولة الإسلامية إلا أن الرقوق، وورق البردي ظلا يُستعملان بعد انتشار الورق وشيوع استعماله في دولة الخلافة مدةً تُقدَّرُ بنصف قرن؛ بل يُقال بأن استعمال البردي كهادة للكتابة لم يتوقف نهائياً إلا حوالي منتصف القرن العاشر الميلادي. (٥٠٠)

لقد طوَّر العرب صناعة الورق؛ وخطوا بها خُطوات كبيرة في طريق الإتقان والجودة؛ كما أدخلوا على صناعة الورق أشياء لم تكن موجودة من قبل؛ منها الأحجام المختلفة، والألوان المتعددة؛ بل وصار له _ نتيجة شيوع استعماله، وتعدد مصادر إنتاجه _ أنواع غتلفة ومسميات عديدة؛ ذكر منها النديم في (الفهرست)(٥١) سبعة أنواع مختلفة، منها:

- ١ _ الورق السليماني ؛ نسبة إلى سليمان بن رشيد؛ ناظر بيت المال بخراسان .
 - ٢ _ الورق الجعفري؛ نسبة إلى جعفر بن يجيى البرمكي.
 - ٣ _ الورق الطاهري؛ نسبة لآل طاهر، حُكّام خراسان.
 - الورق الطلحي؛ نسبة إلى طلحة بن طاهر، ثاني أمراء بني طاهر.
 - الورق النوحي ؛ نسبة إلى نوح بن نصر الساماني .

إستمرت صناعة الورق في الزحف غرباً، حيث وصلت إلى بلاد المغرب العربي في حوالي القرن الثاني عشر الميلادي. وكنتيجة لإحتكاك الأوربيين، وخاصة الأسبان بالعرب، أدخل العرب صناعة الورق إلى بلاد الأندلس. وقد تأسس أول مصنع للورق في إسبانيا في مدينة شاطبة Jativa في إقليم فالنسيا Valencia وذلك سنة ١١٥٠م؛ ثم توالت بعد ذلك إقامة مصانع للورق في بقية البلدان الأوربية؛ حيث أقيم مصنع في المانيا عام ١٢٣٦م، وآخر في فرنسا عام ١٣٣٨م؛ وبعد ذلك أقيم مصنع في المانيا عام ١٣٩٠م. أمّا بريطانيا فأقيم أول مصنع فيها سنة ١٤٩٤م. (٥٠) يقول أ.هـ. كريستي:

«والمسلمون هم الذين أسسوا أول المصانع الأوربية للورق في إسبانيا. . . ، ومنها إنتقلت إلى بقية دول أوربا» (مهم) .

إن صناعة الورق تُعتبر من أهم إنجازات الحضارة العربية الإسلامية ؛ وتُعتبر أوربا مدينة بفضل العرب عليها في كثير من المجالات العلمية ، وخاصة صناعة الورق ؛ الذي كان شيوع إستعاله على نطاق واسع من العوامل الهامة في إنتشار الطباعة . يقول فيليب حتى : «إن هذه الصناعة _ أي صناعة الورق _ من أجلّ الخدمات التي أسداها الإسلام إلى أوربا ، ولولاها لما تم إختراع الآلة الطابعة ذات الحروف المتحركة ؛ هذا الإختراع الذي نجز في ألمانيا حوالي منتصف القرن الخامس عشر ؛ ولولا الورق والآلة الطابعة لما تيسر للعلم أن ينتشر في أوربا بهذه الصورة العامة التي انتشر بها» . (٥٩)

ثانياً: الأدوات التي يكتب بها:

١ - الأقسلام:

إذا انتقلنا من المواد التي يُكتب عليها إلى المواد التي يُكتب بها نجد أنها هي الأخرى قد تطورت مع التطور الحضاري للأمم والشعوب؛ فالأدوات التي كان يُكتب بها في العصر الإسلامي هي - بلاشك - أفضل بكثير من تلك التي استخدمت في العصر الجاهلي.

العرب قبل الإسلام كانوا يعرفون الأقلام، ويتحدثون عنها، ويكتبون بها. وقد ورد لفظ القلم في القرآن الكريم في أكثر من موضع؛ من ذلك قوله تعالى: ﴿ن والقلم وما يسطرون ﴾ (١٠٠ وقوله عز من قائل: ﴿ . . . إقرأ وربك الأكرم الذي علم بالقلم ﴾ (١٠٠ وكانوا ـ أي العرب _ يطلقون على القلم لفظ «اليراع» و «المزبر»، أخذاً من قولهم زبرت الكتاب إذا أتقنت كتابته ؛ ومنه سُميت الكتب زبراً ؛ كما في قول الله في كتابه العزيز : ﴿ وإنه لفى زبر الأولين ﴾ (١٠٠)

هناك عدة أنواع من الأقلام العربية ؛ وذلك لأن كل مادة يكتب عليها ، تحتاج لأداة معينة يكتب بها ، مما يعني أن كل قلم معدّ لنوع من الكتابة .

من أشهر أنواع الأقلام التي شاع استعمالها قديماً:

أ ـ قلم البوص؛ وهو يصنع من البوص؛ وأحياناً يسمى قلم القصب.

ب ـ قلم الخشب؛ وهو يصنع من أغصان الأشجار .

ج _ قلم العظم؛ وكان يصنع من العظام الرفيعة.

د لل قلم الريش؛ وكانوا يأخذونه من ريش الطيور؛ خاصة ريش الذيل، أو أطراف الجناحين (١٣٠).

٢ - الأحبسار:

هي مجموع «حِبْر»؛ يقول القلقشندي: «وأما الحبر فأصله اللون يُقال فلان ناصع الحبر يراد به اللون الخالص الصافي من كل شيء» (١٠٠ وينسب إلى المبرد أنه قال: «قال المتوزي: سألت الفراء عن المداد لم سُمي حبراً، فقال: يُقال للمُعلِّم حَبْر وحِبْر يعني بفتح الحاء وكسرها، فأرادوا مداد حبر أي مداد عالم، فحدفوا مداد وجعلوا مكانه عبراً. . . ؛ ثم أضاف المبرد قائلاً: وأنا أحسب أنه سُمي _ أي الحبر بذلك لأن الكتاب يُعبر به أي يُحسن، أخذاً من قولهم: حبرت الشيء تحبيراً أي حسنته (٥٠٠).

ويُسمى الحبر مداداً؛ سُمي بذلك لأنه يمد القلم بالمادة الملونة التي يكتب بها. يقول القلقشندي: هسُمي بذلك لأنه يمد القلم أي يعينه؛ وكل شيء مددت به شيئاً فهو مداد. . . ؛ سُمي الزيت مداداً لأن السراج يُمدُ به (٢٦٠) وقد ورد ذكر المداد في القرآن الكريم كما في قوله تعالى: ﴿قُل لوكان البحر مداداً لكلمات ربي لنفد البحر قبل أن تنفد كلمات ربي لنفد البحر قبل أن تنفد كلمات ربي . . . ﴾(٢٠٠)

والأحبار هي ـ في الغالب ـ أصباغ كيميائة، معدنية، أو عضوية، مختلفة الألوان، تترك أثراً للنصوص المكتوبة عند إستعمالها. وكانت أي الأحبار ـ تُجلب من الصين، كما كانت تُصنع أيضاً في بلاد العرب.

وللحبر أنواع متعددة، وألوان مختلفة، حسب المواد التي يُصنع منها، أو التي تُضاف إليه. ومن أهم ما عُرف من الأحبار القديمة الحبر الكربوني؛ وهو ما يُركّب من:

- السُّنّاج (الدّخان)؛ لإعطاء اللون الأسود.
 - ـ الصمغ؛ لتثبيت اللون.
 - ـ الماء، أو الخل؛ لإذابة السناج والصمغ.

ويُقال إن هذا النوع من الأحبار هو أول سائل إستُخدم في الكتابة.

وهناك نوع آخر من الحبر يُصنع من العفص (ثمار شجر البلوط)، والزاج (كبريتات الحديد)، والصمغ ؛ ويُسمى هذا النوع بـ «الحبر المطبوخ»؛ حيث تُطبخ مكوناته على النار أثناء التجهيز.

أيضا هناك نوع من الحبر يُصنع من الورد الجوري؛ حيث يوضع في مرجل ويُغلى الورد غلياً جيداً، ثم يُقطر ماؤه، فتبقى الحُثالة، أو العُصارة، حيث يضاف إليها حديد صاد ليتأكسد _ أي الحديد _ ويُغير لون العصارة إلى اللون الأسود؛ ثم تُجفف المادة حتى تصبح حبيبات تُطحن فيها بعد طحناً جيداً، وتُذاب في ماء حار، لتُكون حبراً أسوداً. ولضهان إلتصاق الحبر على الورق يُضاف إلى المحلول صمغ الأشجار لتثبيته، وإعطائه لمعاناً خاصاً.

يقول القلقشندي في حديثه عن المداد: «واعلم أن المواد لذلك منها ما يُستعمل بأصله لا يحتاج فيه إلى كبير علاج وتدبير، كالعفص، والزاج، والصمغ، وما شابهها؛ ومنه ما يحتاج إلى علاج وتدبير، وهو الدخان...، ويُتوخى في الدخان أن يكون من شيء له دهنيه، ولا يكون من دخان شيء يابس في الأصل، لأن دخان كل شيء مثله» (١٨٠) وتُشير المصادر إلى أن من الأحبار الكربونية (الدخانية) الجيدة ما يُصنع من الدخان الناتج عن دهن بزر الفجل والكتان؛ حيث يُجمع سواده الناتج عن الإحتراق بهاء الأس والصمغ العربي. وماء الأس كما ورد في كتاب (صبح الأعشى) يجعل سواد المداد مائلًا إلى الخضرة؛ أما الصمغ فيجمعه ويمنعه من التطاير.

لكن أجود المداد كما يقول بن مقله: «ما إتخذ من سخام النفط؛ وذلك أن يؤخذ منه ثلاثة أرطال، فيُجاد نخله وتصفيته، ثم يلقى في (طنجير أو قدر)، ويُصب عليه من الماء ثلاثة أمثاله، ومن العسل رطل واحد، ومن الملح خمسة عشر درهما، ومن الصمغ المسحوق خمسة عشر درهما، ومن العفص عشرة دراهم، ولا يزال على نار لينة حتى يثخن جرمه ويصير في هيئة الطين، ثم يُترك في إناء ويُرفع إلى وقت الحاجة»(١٨٠). وكانوا يُضيفون إلى الحبر شيئاً من الكافور لتطييب رائحته، وقليلاً من الصبر ليمنع وقوع الذباب عليه.

يُقال بأن الحبر المصنوع من الدخان كان يُعتبر أفضل أنواع الحبر للكتابة على الورق، لأنه لا يحتوي على مواد ضارة بالورق؛ بينها الحبر المصنع من العفص، فبالرغم من أنه يتميز بثبات لونه إلا أنه يُكوِّن الحموضة، المسببة لتآكل الورق. لهذا كانوا يستعملونه أي المصنع من العفص للكتابة على الجلود لا على الورق، وذلك أن الجلود أكثر مقاومة للحموضة من الورق.

إلى جانب اللون الأسود إستخدم المؤلفون والناسخون الأحبار الملونة الأخرى، ومنها البني، والأخضر، والأزرق، وماء الذهب؛ إلّا أن استخدام المداد الأسود كان الأكثر شيوعاً؛ وذلك لإسباب لعل من أهمها:

- _ أن اللون الأسود مضاد للون المواد التي يُكتب عليها، وهو ـ أي لون المواد ـ في الغالب أبيض، مما يساعد على إظهار الكتابة بوضوح ٍ أكثر من غيره من الألوان.
 - _ أن صناعته كانت أسهل من صناعة بقية الأحبار الملونة.
- _ أن وفرة خاماته _كما يبدو _كانت أيسر بكثير من وفرة خامات الأحبار الملونة الأخرى.

وكان المداد أو الحبر يوضع بعد تصنيعه في وعاء يُسمى «الدواة» أو «المحبرة». وهو وعاء كان يُصنع من الخزف، أو الخشب، أو الفخار، أو من بعض المعادن كالحديد، أو النحاس؛ ثم أصبح يُصنع من الزجاج، أو البلاستك.

الفصل الثالث الاصلاحات في الكتابة العربية

اشتهر العرب بالفصاحة، والبلاغة؛ وتلك كانت موهبة إلهية، وفطرة فطرهم الله عليها؛ أي أنها غير مكتسبة بالتعليم. من هنا كان لدى الذين يجيدون القراءة والكتابة منهم قدرة ذاتية على تمييز الحروف المتشابهة دون وضع علامات عليها؛ إذ لم يكونوا في الواقع ـ بحاجة إلى وضع تلك العلامات.

ولما ظهر الإسلام؛ وأخذ ينتشر خارج بلاد العرب؛ واختلط العرب بالأعاجم، أخذ اللحن في ألفاظهم يتفشى بينهم؛ فخشي العرب على السنتهم، ولغتهم الجميلة من هذا الإنحراف. وكان خوفهم أكثر على القرآن الكريم؛ الذي هو دستورهم، وعهاد دينهم؛ مما دفع بعض الغيورين المخلصين من العرب إلى البحث عن حلول يحمون بها لغتهم، ويصلحون بها ألسنة الناس عند القراءة؛ خاصة أولئك الذين دخلوا في الإسلام من غير العرب؛ فكانت النتيجة إصلاحات ثلاثة أدخلت على الكتابة العربية تتعلق بشكلها وإعجامها.

الإصلاح الأول:

أول اصلاح أُدخل على الكتابة العربية هو الشكل؛ إذ سبق الإعجام. والمقصود بالشكل هو ضبط الكلمات بالحركات لتنطق (بضم التاء) وفقاً للغة العرب الصحيحة، ولتؤدي المعنى المقصود أو المطلوب. وقد بدأ الشكل نقطاً على أواخر الكلمات، لم يلبث أن امتد إلى بعض حروفها؛ ثم تطور إلى الحركات الإعرابية التي نعرفها اليوم، وهي: الضمة، والفتحة، والكسرة، والسكون، وغير ذلك من الحركات.

تشير المصادر إلى أن أبا الأسود الدؤلي (ت ٦٩هـ) هو أول من قام بالإصلاح الأول، وهـو وضع أساس الشكل للأحرف العربية، مستعينا بطريقة السريان؛ الذين يقال بأنهم أول من وضع الشكل على الكلمات. وكان الشكل عندهم بالنقط؛ فاقتدى بهم في وضع هذه الرموز؛ وهي النقط على أواخر الكلمات لتمنع تحريف لفظها، الذي لو تم ـ أي التحريف ـ فإنه قد يُغير معناها.

يقال أيضا أن أبا الأسود الدؤلي قام بهذا الإصلاح بأمر من زياد بن ابيه، وإلى البصرة في زمن أخيه الخليفة معاوية بن أبي سفيان . وهناك رأي آخر يقول إنه تم بأمر من الخليفة عمر بن الخطاب رضي الله عنه . لكن المصادر التاريخية تكاد تجمع على أن زياداً هو الذي طلب الإصلاح؛ وأن أبا الأسود لم يستجب لطلبه؛ مما حدا بزياد إلى وضع رجل من الأعراب في طريق أبي الأسود؛ وطلب منه _ أي من الأعرابي _ أن يقرأ حين يمر به أبا الأسود آية من القرآن الكريم يتعمّد فيها اللحن. فلما مر أبو الأسود بدأ الأعرابي يقرأ بصوت مرتفع الآية الكريمة من سورة التوبة: ﴿ . . . أَنْ الله يرىء من المشركين ورسوله (١٩١) بكسر اللام في رسوله؛ فاستعظم أبو الأسود ما سمع، وعزّ عليه أن يصل التحريف إلى القرآن الكريم، وبهذه الصورة الخطيرة؛ فما كان من أبي الأسود إلا أن ذهب من فوره إلى زياد، وقال له: «قد أجبتك إلى ما سألت؛ ورأيت أن أبدأ بإعراب القرآن الكريم»(٧٠) فاستحضر أبو الأسود كاتباً تم اختياره من مجموعة رجال احضرهم له زياد بن أبيه بناءً على طلبه؛ وأمر ذلك الكاتب بأن يتناول المصحف، وأن يأخذ مداداً يخالف لون المداد الذي كُتب به المصحف، وقال له: إذا رأيتني فتحت شفتي فضع نقطة فوق الحرف؛ وهذه النقطة هي الفتحة (س * = سَ) وإذا خفضتهما عند آخر الحرف فضع نقطة تحته؛ وهذه النقطة هي الكسرة (س = س) فإذا ضممتهما فاجعل النقطة بين يدي الحرف _ أي إلى جانبه _ فيكون هذا هو الضم (س • = سُ)؛ ثم قال: فإن اتبعت شيئاً من هذه الحركات بغنة فانقط نقطتين إحداهما فوق الأخرى. والمقصود بالغنة التنوين (٧١). وكان أبو الأسود يعيد نظره على كل صحيفة يتمها الكاتب ليتأكد من سلامة وضع النقط؛ واستمر على هذا المنوال حتى اعرب المصحف كله.

فالإجماع إذن على أن هذا الإصلاح الأول الذي أُدخل على الكتابة العربية، وهو شكل أواخر كلمات القرآن الكريم بطريقة النقط قد تم على يد أبي الأسود الدؤلي؛ وأن الهدف الأساسي منه هو منع اللحن في قراءته بعدما لوحظ من فساد الألسن، نتيجة اختلاط العرب بمن دخل في الإسلام من الأجناس الأخرى.

هذا الإصطلاح تم في مدينة البصرة بالعراق؛ ومن البصرة انتقل إلى المدينة المنورة؛ ثم إلى المغرب العربي فبلاد الأندلس (٢٢).

الإصلاح الثاني:

لقد حل الشكل قضية خطيرة، ألا وهي مشكلة التحريف _ أي تحريف المعاني _ والتي كانت تعاني منها الكتابة العربية؛ لكن لم يمض وقت طويل حتى ظهرت مشكلة

أخرى لا تقل خطورة عن سابقتها؛ تلك هي «التصحيف» الذي كثر، وصار ينتشر بين الناس نتيجة لاختلاط العرب بكثير من الأجناس غير العربية؛ الذين إعتنقوا الدين الإسلامي. فلقد بلغ التصحيف حداً أفزع الحجاج بن يوسف الثقفي؛ والي العراق من قبل عبد الملك بن مروان؛ الذي أمر بإدخال الإصلاح الثاني وهو (الإعجام) على الكتابة العربية.

والتصحيف يقصد به قراءة الحرف على غير حقيقته؛ من مثل قراءة البعض للآية الكريمة: ﴿ . . . قال عذابي الكريمة : ﴿ . . . قال عذابي أصيب به من اشاء . . . ﴾ هكذا: ﴿ . . . قال عذابي أصيب به من أساء . . . ﴾ أما الإعجام فهو وضع نقط على الحروف المتشابهة الرسم كالباء ، والتاء ، والثاء ، والجيم ، والحاء ، والخاء ، وغيرها من الحروف المتشابة ؛ وذلك لتمييزها عن بعضها ، منعاً لوقوع اللبس فيها .

يقال أن الإعجام كان موجوداً قبل الإسلام؛ وان الكُتَّاب تساهلوا في أمره شيئاً فشيئاً حتى لم يبق منه إلا النادر. ويستنتج من تجنبهم لإعجام الحروف المتشابهة في الرسائل والكتب أنه جاء بسبب الإعتزاز بالنفس، لأن الإعجام قد يُفسر على أنه عيب، أو قصور وعدم ثقة في ثقافة القارىء؛ كما كانوا يعتبرون الشكل والإعجام تشويها للمكتوب (٧٠٠). ويورد أصحاب الرأي القائل بأن الإعجام وضع قبل الإسلام بعض الأدلة منها:

- ١ ما روي عن بن عباس من أن عامر بن جدره هو الذي وضع الإعجام. وعامر هو أحد الثلاثة الرجال الذين اشير إليهم سابقاً عند الحديث عن وضع الحروف العربية.
- ٢ ـ العشور على عدد من البرديات المكتوبة في مصر قبل عهد الحجاج بن يوسف؟ وفيها إعجام لبعض الحروف. وأشهر هذه البرديات بردية دهنس مسبة إلى بلدة دهنس المصرية _؟ والتي يعود تاريخها _أي البردية _إلى زمن عمر بن الخطاب سنة ٢٢ه _؟ وهي محفوظة في المكتبة الوطنية في فينا بالنمسا ضمن مجموعة الأمير دينر .
- ٣ أن تكرار حروف متشابهة كالباء، والتاء، والثاء، ودون تمييز يفرق بينها مع المختلاف نطقها انها يتنافى مع المنطق، وحكمة واضع هذه الأحرف؛ إذ من المستبعد جداً أن يكون مخترعها قد غاب عنه الإحتمال القوي للإلتباس فيها بينها إذا لم تكن منقوطة.

العثور على نقش قرب مدينة الطائف بالمملكة العربية السعودية يرجع إلى سنة هذه وفيه تنقيط للحروف (٥٠٠).

وممن يرجح الرأي القائل باستخدام النقط في الكتابة قبل الإسلام ناصر الدين الأسد في كتابه (مصادر الشعر الجاهلي) (٢٦)، ومحمد طاهر الكردي في كتابه (الخط العربي وآدابه) (٢٠٠) والدكتور إميل يعقوب في كتابه (الخط العربي) (٢٧٠).

إلا أن هناك من يرى أن الإعجام لم يكن له وجود قبل الإسلام؛ وأنه لم يظهر إلا في العصر الأموي؛ وبالتحديد في زمن الخليفة عبد الملك بن مروان؛ ومن هؤلاء الدكتور محمود عباس حمودة، في كتابه (تاريخ الكتاب الإسلامي) (٢٨٠)؛ والدكتور عبد الستار الحلوجي، الذي يضعّف كثيراً الرأي الأول حيث يقول: «أما إعجام الحروف، أو نقطها للتفريق بين المتشابه منها فقد حدث في عهد بني أمية. أما ما ذهب إليه بعض الباحثين من أن النقط وجد في الجاهلية وأنه لم يستعمل في كتابة المصاحف الأولى فلا يستند إلا إلى بعض الروايات، والتفسيرات، والتأويلات. (٢١٠)

وهو - أي الحلوجي - يرى أن المسلمين كانوا يتحرجون من إضافة أي شيء إلى المصحف الذي جمعهم عليه عثمان بن عفان رضي الله عنه ؛ إذ يعتبرون ذلك دخيلا على المصحف لا يجب استعماله فيه . ويستشهد بتحرج أبي الأسود الدؤلي ، بل رفضه في بداية الأمر إجراء الإصلاح الأول الذي قام به بأمر من زياد بن ابيه . ورأي الدكتور الحلوجي وجيه ، ولكن يظل الرأي الأول - من وجهة نظري - أقوى ؛ ذلك أن التحرج الذي أشار إليه إنها كان لأن الإصلاح المطلوب ، وهو الشكل ، يتطلب إدخال شيء على كتابة المصحف ؛ أما لو كانت الإضافة المطلوبة على غير كتابة المصحف فلا اعتقد أن أبا الأسود أو غيره من علماء اللغة كانوا ترددوا في القيام بهذا الإصلاح ؛ ولعل أكبر دليل على ذلك أن الإصلاحين الثاني والثالث لم يجدا معارضة بمن كلف بهما .

الحجاج بن يوسف الثقفي بعد أن لمس أن التصحيف كثر واستشرى خطره فزع إلى اثنين من كتابه هما نصر بن عاصم الليثي (ت ٨٩هـ)، ويحيى بن يعمر الوسقي العدواني (ت ١٢٩هـ) وطلب منها وضع حد لهذه المشكلة، فقاما بها يعتبر الإصلاح الثاني في الكتابة العربية؛ وهو الإعجام؛ وذلك بوضع نقط على الحروف المتشابهة لتمييزها عن بعضها؛ فلكي يميزا بين الباء، والتاء، والثاء وضعا نقطة تحت الباء، ونقطتين فوق التاء، وثلاث نقط فوق الثاء. وللتفريق بين الصاد والضاد أهملت الأولى ووضع نقطة فوق الثانية؛ وهكذا فعلا في بقية الحروف المتشابهة. ويرجح أن نصر بن عاصم ويحيى

ابن يعمر قاما بعد اعجام الحروف المتشابهة بإعادة ترتيب الحروف العربية وذلك بوضع الحروف المتشابهة بجانب بعضها، وهو الوضع الذي نعرفه اليوم (أ ب ت ث ج ح خ . . . الخ) $^{(\Lambda^1)}$

وتُعظهر المخطوطات العربية القديمة وجود خلاف بين عرب المشرق وعرب المغرب على كيفية إعجام الفاء والقاف، فقد ذهب المشارقة إلى نقط الفاء بواحدة من أعلى، ونقط القاف باثنتين من أعلى أيضا. أما المغاربة فقد ذهبوا إلى نقط الفاء بواحدة من أسفل، والقاف بواحدة من أعلى «أنظر الشكل رقم ٥ ص ٤٦».

ألإصلاح الثالث:

الإصلاح الثاني وهو الإعجام أصبح يختلط بالإصلاح الأول وهو الشكل؛ لأن كليها يستخدم النقط، مما سبب اللبس لكثير من القراء؛ فظهرت الحاجة الماسة إلى حل يريح الناس من هذا اللبس أو الإشكال؛ ومايسببه من خلط بين الشكل والإعجام؛ فصار الوراقون كحل لهذه القضية يضعون نقط الإعجام بنفس المداد الذي يكتب به الكتاب، وهو في الغالب الأسود؛ ويضعون نقط الشكل بمداد مختلف كالأحمر مثلاً وأنظر الشكل رقم ٣ ص ٤٦».

هذا التعديل أو الحل لم يدم طويلاً؛ لأنه لم يقض على المشكلة تماماً؛ إذ أن وجود نوعين من النقط وإن كانا بمدادين مختلفين، كان _ فعلاً _ أمراً معقداً، ومجهداً، لا للكتاب والنساخ فحسب، بل وللقراء أيضاً. من هنا كان لابد من البحث عن حل جذري وسليم يقضي على هذا التشابه المسبب للبس والخلط بين الشكل والإعجام؛ حل يريح الكتاب والقراء على حد سواء؛ فكان الإصلاح الثالث والأخير الذي أُدخل على الكتابة العربية؛ وهو الإصلاح الذي تم على يد الخليل بن أحمد الفراهيدي، في العصر العباسي الأول. فقد قام الخليل بوضع طريقة جديدة للشكل، لا يحتاج الكاتب أو الناسخ معها إلى استعال مدادين مختلفي اللون. هذه الطريقة تقوم على إبدال نقط الشكل التي وضعها أبو الأسود الدؤلي بعلامات ثمان هي: الفتحة، والكسرة، والضمة، والسكون، والشدة، والمحرة جرة مماثلة للفتحة ولكن تحت الحرف. أما الضمة فواو صغيرة فوق الحرف، فإذا كان الحرف منوناً كُررت العلامة مرتين فوق الحرف أو تحته. أما علامة السكون فدائرة صغيرة فوق الحرف؛ والشدة سيناً صغيرة تكتب فوق الحرف. وقد أختير للهمزة رأس عين صغيرة، وللوصل رأس صاد لطيفة.

أما شكل العلامات فهو كالتالي: _ _ للفتحة ؛ _ للكسرة ؛ _ للضمة ؛ _ للسكون ؛ _ للشدة ؛ _ ء للهمزة ؛ _ وهذه العلامات هي التي سار عليها الناس حتى وقتنا الحاضر (١٠٠).

وبفضل الله ثم بفضل الشكل والإعجام اللذان أُدخلا على الكتابة العربية بجهود رجال غيورين وعلياء مخلصين تمكن العرب ولله الحمد حتى الآن من المحافظة على لغتهم العربية، وخطهم العربي، من اللحن والتصحيف؛ وصدق سعيد بن حُميد الذي قال: «من سلك طريقا بلا إعلام ضل، ومن قرأ خطاً بلا إعجام زل»(١٨)

الفصل الرابع انتشار الخط العربي وتطوره

أولًا: اللغات التي كتبت بالخط العربي:

لم يكن الخط العربي وقفاً على العرب وحدهم؛ فقد استعملته شعوب أخرى غير عربية في آسيا، وأفريقيا، وأوربا. فمع التوسع في الفتوحات الإسلامية انتشر الإسلام واللغة العربية انتشاراً واسعاً في البلدان التي تم فتحها؛ ولا غرابة في ذلك فالدين الإسلامي هو دين الدولة، واللغة العربية هي لغتها؛ مما جعل معظم السكان يقبلون على الدين الإسلامي؛ إذ وجدوا فيه ضالتهم؛ بل ومنقذهم من الضلال، والخرافات، والبدع والإنحرافات. وبالطبع فإن إعتناق الإسلام يتطلب فهم الإسلام باللسان الذي نزل به القرآن؛ وهو اللسان العربي؛ فكان إقبال المسلمين الجدد على تعلم اللغة العربية اقبالاً منقطع النظير؛ بل كانوا متحمسين لاتقانها، ومعرفة اسرارها، وما تتمتع به من فصاحة وبلاغة. وهذا بالطبع قادهم إلى معرفة الخط العربي؛ الذي أصبح منتشراً في أرجاء واسعة من العالم. يقول د. إميل يعقوب: «... وهو أي الخط العربي - يأتي اليوم بعد الحرف اللاتيني في اتساع الرقعة الجغرافية التي ينتشر فيها. (٢٠)

تنقسم اللغات التي كتبت ، أولا تزال تكتب بالخط العربي إلى خمسة أقسام:

١ _ اللغة العربية :

وهي لغة العرب، والتي شرفها المولى عز وجل بأن أنزل القرآن الكريم بها. قال تعالى: وإنا جعلناه قرآناً عربياً لعلكم تعقلون (أأم). كما دون باللغة العربية كل من الحديث النبوي الشريف، والسنة النبوية المطهرة. وكانت هذه اللغة محصورة قبل الإسلام في شبه الجزيرة العربية؛ فلما انتشر الإسلام انتشرت معه؛ وانتشر معها الخط العربي جنباً إلى جنب؛ فحيثها حل الإسلام في أرض حلت اللغة العربية محل اللغة الأصلية لأهلها؛ وحل معها الخط العربي محل الخط الأصلي. يقول يحيى سلوم العباسي الخطاط: «... لذا نجد أن اللغة العربية سرت وانتشرت، وأبادت اللغات الأصلية

للأقاليم التي فتحوها - أي المسلمون - وكذلك الكتابة بالخط العربي أصبحت عامة بين سائر المسلمين؛ فأينها حل الإسلام حل الخط العربي . . . » (٥٥)

٢ _ اللغات التركية :

وهي من اللغات الطورانية؛ ومنتشرة في تركيا بجزأيها الأوربي والآسيوي وفي أجزاء من روسيا؛ ويتفاهم بها المغول الأتراك من الأزابكة، والتتر، والتركيان، والعثمانيين، وغيرهم. وقد أورد محمد طاهر الكردي في كتابه (الخط العربي) أشهر أثني عشر فرعا من فروعها قال إنها كتبت بالخط العربي؛ ومن أهمها:

- أ _ التركية العثمانية: وهي اللغة الرسمية للدولة، والأكثر إنتشاراً. وقد ظلت هذه اللغة حتى عام ١٩٢٨م عِندما ألغى كمال أتاتورك استعمال الحرف العربي واستبدله بالحرف اللاتيني (٨٦).
 - ب _ التركية القازانية: وهي لغة التتار المسلمين.
 - ج _ التركية الأذرية: وهي منتشرة في اذربيجان.
 - د _ التركية الداغستانية: وهي منتشرة في بلاد داغستان في روسيا.

٣ _ اللغات الهندية:

وهي من اللغات الآرية، منتشرة في بلاد الهند، والسند، وسيلان، وملقا. وأهم اللغات الهندية: اللغة الأردية الهندستانية؛ ومن فروعها التي كتبت بالخط العربي: اللغة الأردية؛ اللغة الكشميرية، اللغة السندية، واللغة الملقية، أو لغة الملايو؛ وهي شائعة في شبه جزيرة ملقا.

٤ _ اللغات الفارسية:

وهي من اللغات الآرية، تنتشر في إيران، وافغانستان، وكردستان، وبلوخستان. ومن هذه اللغات التي تكتب بالأحرف العربية، أو الخط العربي:

- أ _ اللغة الفارسية (اللغة الإيرانية): وكانوا _ أي الفرس _ يكتبون بالخط البهلوي، أو ما يسمى _ أحياناً _ بالخط الفهلوي؛ وذلك قبل التحول إلى الخط العربي.
 - ب _ اللغة الأفغانية: وتسمى في قندهار (بشتوية)، وفي بيشاور (بختوية).
- ج _ اللغة الكردية؛ ويقال إن الفرس والأفغان والأكراد أضافوا إلى الأحرف العربية أحرف أخرى تتراوح ما بين أربعة للفرس؛ وخمسة للأكراد؛ واثني عشر للأفغان. (٨٧)

٥ _ اللغات الأفريقية:

وهي منتشرة في قارة أفريقيا؛ ولها فروع كثيرة. ومن أشهر اللغات الأفريقية التي كتبت بالأحرف العربية.

- أ للغة البربرية: وهي لغة البربر، سكان مراكش الأصليون.
- ب ـ اللغة البربرية الريفية: وهي لغة البربر، سكان الجزائر الأصليون.
- ج _ اللغة النوبية: وهي لغة سكان وادي النيل بين الشلال الأول والرابع.
 - د _ اللغة السواحلية: وهي لغة مملكة زنجبار وما حولها.
- هـ اللغة الحبشية: ترجع معرفة الأحباش بالخط العربي واتخاذهم الحروف العربية للتدوين إلى زمن بعيد؛ ربا إلى الزمن الذي هاجر فيه المسلمون الأوائل إلى الجبشة. ولما انتشر الإسلام هناك انتشر معه الخط العربي؛ ولا زال المسلمون الأحباش يكتبون بالأحرف العربية، خاصة في المناطق الجنوبية والشرقية. ومن الأحباش اللذين يكتبون بالحرف العربي أمة آغو؛ والغالا، والأمم الكوشية؛ وأهل هرر. (٨٨)

ثانياً: أشهر أنواع الخط العربي:

الكتابة كما هو معروف هي طريقة تعبير بحروف لغة يعيشها الإنسان. والعرب مثلهم مثل غيرهم من الشعوب اتخذوا لهم حروفاً جعلوها وسيلة لتدوين تراثهم، وما يهم من أمور حياتهم. وكان الخط العربي في بادىء الأمر بسيطاً وعادياً؛ إلا أنه ما لبث أن أصبح بمرور الزمن مظهراً من مظاهر الفن والجمال؛ أخذ الخطاطون يتفننون ويبدعون حروفه. وصار له أنواع كثيرة وأسماء عديدة؛ منها ما ينسب إلى أماكن كالمدني، والكوفي، والمغربي؛ ومنها ما ينسب إلى أشخاص كالريحاني، والياقوتي؛ ومنها ما ينسب إلى وظائف كالديواني.

وفد الخط العربي إلى شبه الجزيرة العربية مع التجارة من بلاد الأنباط؛ إلا أن عرب الجنورة لم يتمكنوا في بداية الأمر من تطوير خطهم لأسباب عدة، لعل من أهمها مشاغلهم التجارية، وكثرة ترحالهم.

وكما سبقت الإشارة فإن المؤرخين يكادون يجمعون على أن أول من أدخل الكتابة إلى مكة المكرمة هو حرب بن أمية بن عبد شمس القرشي؛ إلا أن الإقبال القوي على طلب العلم لم يبدأ إلا بعد ظهور الإسلام، الذي حثهم عليه، بل وشجعهم على ذلك.

وكنتيجة لذلك الإقبال كثر الكتبة، وصار للخط العربي عدة مراكز رئيسية داخل الدولة الإسلامية.

عندما دخلت الكتابة إلى الحجاز وانتشرت في مكة المكرمة سُمي الخط حينئذ بالخط المكي. ولما انتقل الرسول صلى الله عليه وسلم إلى المدينة المنورة سمي بالخط المدني. وكانت البصرة أول مدينة إسلامية اختطت سنة ١٤هـ فظهر فيها الخط البصري (٨٩٠). ثم ظهرت مدينة إسلامية أخرى انشأها الخليفة عمر بن الخطاب سنة ١٨هـ، وهني مدينة الكوفة؛ فانتقل النشاط السياسي إلى هاتين المدينتين؛ كما أصبحتا من المراكز العلمية المشهورة؛ وتبعاً لذلك كثرت الكتابة؛ وصار أهل البصرة والكوفة يطلقون على الخط الذي انتقل إليهم من مكة والمدينة بالخط الحجازي؛ ثم مالبث هذا الخط أن تطور بعد إدخال التحسينات عليه وأسموه بالخط الكوفي نسبة إلى مدينة الكوفة بالعراق. (٢٠٠) ثم توالى بعد ذلك ظهور خطوط عربية أخرى كثيرة، سنستعرض فيها يلي أشهرها:

١ _ الخط المكي والخط المدني:

يبدو أن هذين الخطين هما في الواقع خط واحد تطور عن الخط النبطي، وانتشر في مكة المكرمة، ثم المدينة المنورة، ونسب إليهما. وبما يوحي بأنهما خط واحد قول النديم: «فأما المكي والمدني ففي الفاته تعريج إلى يمنة اليد وأعلا الأصابع؛ وفي شكله انضجاع يسير. (۱۱) كما أن أهل البصرة والكوفة كانوا يسمون الخط المكي والخط المدني بالخط الحجازي وهو ما يوحي بأنه لا يوجد اختلاف بين الخطين؛ مما يعني أنه خط واحد.

ويتميز الخط الحجازي هذا بإعوجاج أسطره، وبساطة رسم حروفه؛ مما يستنتج منه أن أهل مكة والمدينة لم يكونوا يهتمون كثيراً بالتطوير والتجديد في خطهم. ويعتبر هذا الخط أقدم أنواع الخطوط استعمالاً في تدوين القرآن الكريم.

٢ _ الخط الكوفي:

سمي هذا الخط بالكوفي نسبة إلى مدينة الكوفة بالعراق؛ وهو من أقدم الخطوط العربية؛ بل هناك من يقول بأنه أصل الخطوط العربية؛ ولعل المقصود بهذا القول بداية تطوير الخط، والإهتام بتحسين شكله عن طريق التفنن في رسم حروفه؛ حيث كانوا بكتونها بأشكال زخرفية وهندسية بديعة وأخاذة.

لقد نال هذا الخط حظاً وافراً من الجودة والعناية، خاصة في زمن الخليفة على بن أبي طالب كرم الله وجهه. لقد جعل الكُتّاب من سكان الكوفة، الذين عُرف عنهم تميزهم

بالمواهب الابداعية الخاصة من الخط الكوفي فناً زخرفياً يأخذ الألباب، ويشد الأنظار. وللأهمية التي حظي بها هذا الخط فقد أصبح يُستخدم في الكتابات الزخرفية على المباني، والأخشاب، والألوَاح الزجاجية، والمعدنية؛ كما استخدم ولازال في كتابة عناوين بعض الكتب.

ونظراً لأن الخط الكوفي وليد الصنعة والفن والإبداع، فإن أحرف كلهاته تظهر على شكل أغصان، أو زخارف هندسية ونباتية؛ كها تأتي _ أحياناً _ على أشكال متباينة كمثلثات، ومكعبات، ودوائر؛ مما يجعل غير المتخصصين يواجهون بعض الصعوبات في قراءتها.

والخط الكوفي، الذي يعتمد المسطرة في كتابة حروفه، المبنية على التعامد والتهائل في التراكيب؛ ليس من الخطوط المفضلة لدى معظم خطاطي عصرنا الحاضر؛ وهو عكس ما كان سائداً في القرون الأولى للهجرة؛ إذ تُبين النصوص والأشكال التي وصلتنا مدى اهتهام الكتاب، والخلفاء، والولاة بهذا الخط الذي كانت تزخرف به المساجد وكتبت به معظم النسخ الخطية لمصاحف ماقبل القرن الرابع الهجري. (٢١)

ونتيجة لما لقيه هذا الخط من عناية فائقة، واقبال شديد؛ وخاصة في العصر العباسي؛ فقد أُدخلت عليه تحسينات بغية تطويره، لكنها أبعدته عن أصله؛ إذ صارت له أساليب، وقواعد، قيل أنها بلغت اثنتا عشرة قاعدة؛ مما جعل له أنواعاً عدة؛ واشكالاً متباينة. (٩٣) ومن أشهر أنواع الخط الكوفي:

أ _ الكوفي القديم:

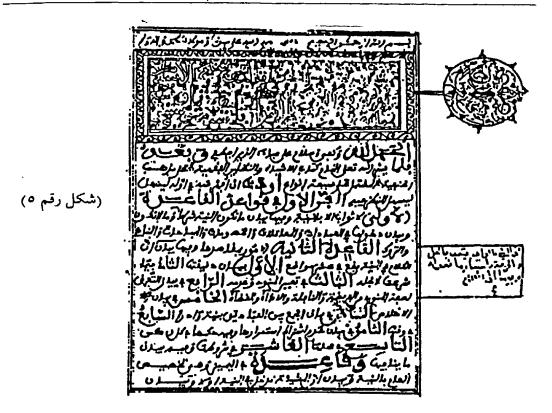
وهـوكما يُرى في الشكل رقم (٧) بسيطاً، خالٍ من النقط. وقد استُعمل في كتابة القرآن الكريم.

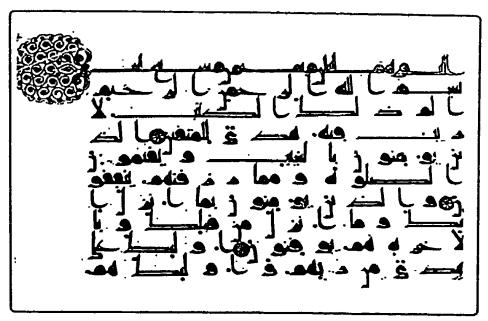
ب ـ الخط الكوفي المنقوط:

وهو يظهر تطور هذا الخط وتحسنه، كما في الشكل رقم (٨). وقد استُخدم هذا النوع أيضا في كتابة المصاحف وتزيين المساجد.

ج ـ الخط الكوفي الهندسي:

يمتاز عن غيره من أنواع الخط الكوفي بأن أحرفه شديدة الإشتقاق؛ تكتب داخل أشكال هندسية مربعة؛ أو مثلثة، أو مسدسة، أو مستديرة. وأحياناً تكون عبارات بعض النهاذج صعبة القراءة لشدة تداخلها وتشابك حروفها؛ (انظر الأشكال رقم ٩ ورقم ١٠ ورقم ١٠).



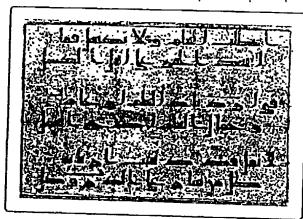


شكل رقم ٦: صفحة من سورة البقرة بالخط الكوفي المشكول المنقوط من مصحف محفوظ في (المكتبة الوطنية بتونس) من القرن الرابع الهجري ـ العاشر الميلادي

خط كوفي قديم غير منقوط

شكل رقم (٧) آمات من سورة الأنعام

﴿ . . . خلق السموات والأرض وجعل الظلمات والنور ثم الذين كفروا بربهم يعدلون . هو الذي خُلقكم من طين ثم قضى أجلاً وأجل مسمى عنده ثم أنتم تمرون. وهو الله في السموات وفي الأرض يعلم سركم وجهركم . . . ﴾



شکل رقم (۸)

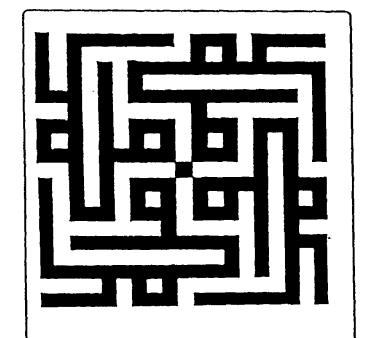
كتابات بطراز خط القرون الأولى للهجرة؛ وهذا النوع من الخط الكوفي المنقوط كان خاصاً بكتابة المصاحف.

نص ماكتب هو كالآتي:

١ _ أطلب العلم ولا تكسل فها ٢ _ في ازدياد العلم إرغام العدا

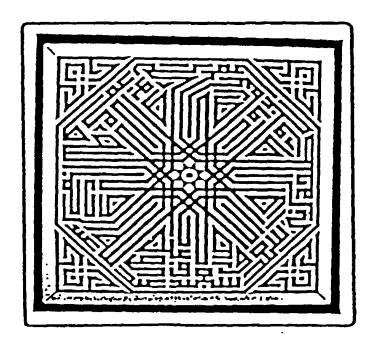
٣_ لَاتقل قد دهبت أربابه

أبعد الخير على أهل الكسل وجمال العلم إصلاح العمل كل من سار على الدرب وصل



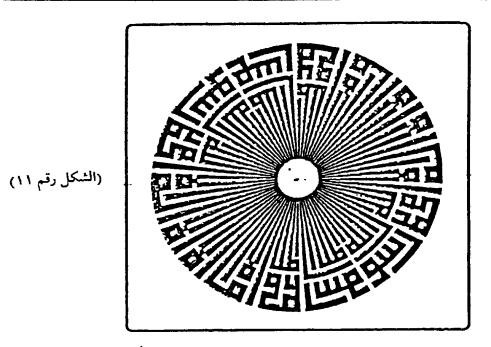
(الشكل رقم ٩)

كوفي مربع لكلمة محمد مكررة أربع مرات



(الشكل رقم ١٠)

يحوي هذا الشكل مع لفظ الجلالة واسم النبي أسهاء الصحابة العشرة المبشرين بالجنة



خط كوفي مربع بشكل دائرة كررت فيها عبارة (لا إله إلا الله محمد رسول الله) أربع مرات

د _ الخط الكوفي المظفور:

وتكون زخرفته الكتابية على شكل ظفائر، أو عقد مترابطة تربط بين الأحرف، فيظهر من ذلك شكل جميل، يجعل من الصعب التمييز بين حروفه. وقد انتشر هذا النوع في بلاد المغرب العربي، والأندلس؛ وله أمثلة كثيرة في المساجد والجوامع هناك. (أنظر الشكل رقم ١٢ ص ٥٢).

ه_ الخط الكوفي المورق:

هذا النوع سمي بهذا الإسم لأن الكُتّاب كانوا يرسمون حروفه على أشكال زخرفية تشبه أوراق الأشجار؛ حيث تكون الحروف مستلقية على شكل يشبه أغصان أشجار تحمل وريقات نباتية متنوعة الأشكال. ويوجد نهاذج من هذا الأسلوب في عدد من الجوامع المصرية القديمة. ويقال أن التوريق الفاطمي هو أفضل ما وصل إليه هذا النوع من تقدم. (11) (أنظر الشكل رقم ١٣ ص ٥٢).

و _ الخط الكوفي المزهر:

يمتاز هذا النوع بأن أرضيته ترتكز على زخارف نباتية ؛ وهو يعتبر من أكثر أنواع الخط الكوفي أهمية ، وأوسعها انتشاراً . (١٥٠)

٣ خط النسخ:

هذا الخط يعتبر من الخطوط العربية الأصيلة. ويقال إنه الخط الذي عُرف بالخط الحجازي. أما أسباب تسميته بهذا الإسم فيقال أنه أخذ هذه التسمية لأن الكتّاب كانوا ينسخون به المصاحف، ويكتبون به المؤلفات منذ القرن الأول الهجري. وهناك من يرى بأن أول من استعمل خط النسخ في عصر صدر الإسلام هو الإمام علي بن أي طالب رضي الله عنه ؛ إلا أن المؤكد استخدامه في دواوين الدولة الإسلامية، وفي مراسلاتها ؛ وأنه كان _ كها أسلفنا _ يستعمل في نسخ القرآن الكريم والكتب المختلفة منذ القرن الأول ؛ فالقلقشندي في كتابه (صبح الأعشى) يشير إلى أن أوراق البردي الأولى قد دلت دلالـة قاطعـة على أن خط النسخ كان مستعمـلاً في الدواوين والرسائل. (١٦٠) ويقول إبراهيم ضمرة عن خط النسخ : إنه الخط الذي عُرف بالخط الحجازي قبل عصر النبوة ، وإنه بقي متداولاً في صدر الإسلام ؛ وأن الناظر في النقوش التي عُثر عليها ، ورسائل النبي صلى الله عليه وسلم يرى أصالة هذا الخط. (٢٠١)

وتكاد تجمع المصادر التي كتبت عن الخط العربي على حدوث تجديد بالغ لخط النسخ؛ وعلى أن سبب شيوع استعمال خط النسخ هو أنه يساعد الكاتب على السير بقلمه بسرعة، مع المحافظة على تناسق الحروف، وجمال الرونق؛ وأن بن مقله (ت ٣٢٨هـ) طوره، ووضع له قواعد اشتقها من خطي الجليل والطومار، واطلق عليه اسم «البديع». أما ما ذهب إليه الدكتور محمد ماهر حمادة من أن أتابكة الموصل وشمالي سورية هم الذين ابتدعوه في القرن السادس الهجري (٩٨٠)، فلم أجد ما يؤيده. الجدير بالذكر أن خط النسخ بها يتميز به من وضوح وبساطه أصبح الخط السائد في معظم حروف الطباعة العربية الإعتيادية في الوقت الحاضر.

٤ _ خط الثلث :

هو من أجمل الخطوط العربية؛ ويطلق عليه «أم الخطوط»؛ وهو من الخطوط الصعبة؛ إذ لا يعتبر الخطاط خطاطاً إلا إذا أتقنه؛ فإذا أتقنه فإنه يتقن ما سواه بسهولة. وفي الغالب يقتصر استعال هذا الخط على كتابة عناوين الكتب؛ وبعض الآيات القرآنية؛ وأوائل سور القرآن الكريم؛ وبعض العبارات فوق المحاريب والقباب والواجهات. ويرجع السبب في ذلك إلى صعوبة كتابته، ولأنه يأخذ وقتاً أطول؛ كما لا يستطيع الخطاط التصرف فيه كثيراً لدقته.

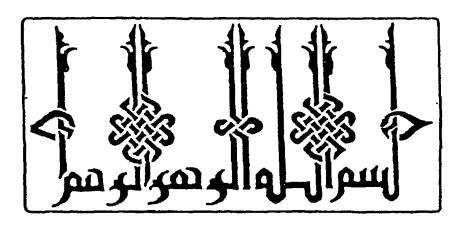
ويقال أن إبراهيم الشجري، وفي رواية أخرى «السجزي» (ت سنة ٢٠٠ هـ) طوره من خط الطومار؛ إلا أن الذي وضع قواعده هو بن مقله. وقلم الطومار هذا هو الآخر مطور عن الخط الكوفي، وهو أي قلم الطومار بجيل الشكل؛ كان يقتصر استعاله على توقيع الخلفاء على الأوامر والمكاتبات إلى السلاطين والعظاء. ولعل سبب عدم تفضيل الكتاب لقلم الطومار هو سهاكة حروفه التي قدروا عرضها بأربع وعشرين شعرة من شعر البرذون؛ وهو أي البرذون - حيوان يستخدم لحمل الأثقال. أما الطومار فإسم للورقة الكبيرة. يقول مؤلف (صبح الأعشى): «المراد بالطومار الكامل من مقادير قطع الورق. . . وهو المعبر عنه في زماننا بالفرخه . . . «(١٩٠).

أما تسمية قلم الثلث بهذا الإسم فالمرجح أنه نسبة إلى قلم الطومار إذ أن سهاكة قلم الثلث تساوي ثهان شعرات من شعرات البرذون، وهي نسبة تعادل ثلث شعرات قلم الطومار. يقول القلقشندي مؤيداً: «... وإلى ذلك ـ أي إلى ذلك الرأي ـ كان يذهب بعض مشايخ الكتاب الذين أدركناهم ... ${}^{(11)}$ إلاّ أن هناك من يرى أن التسمية هي نسبة إلى الوقت، أو الزمن، وما تستغرقه الكتابة في كل من قلمي الثلث والطومار، وذلك أن الرسالة التي تُكتب ـ مثلاً ـ بقلم الطومار في ساعة كاملة يمكن كتابتها بقلم الثلث في ثلث ساعة . ${}^{(11)}$ (أنظر الأشكال: ${}^{(11)}$ من ${}^{(11)}$ (أنظر الأشكال: ${}^{(11)}$ من ${}^{(11)}$ ().

ولخط الثلث فرع يسمى جلي الثلث، أو الثلث الجلي. ومعنى الجلي أي الخط الظاهر الواضح. (أنظر الأشكال: ٦٥، ٦٧، ٦٩).

ه _ خط الرقعة:

هو أسهل أنواع الخطوط العربية. يميل إلى الوضوح والبعد عن التعقيد؛ غالبية أحرفه بسيطة؛ ليس فيه تكلف؛ بعيد عن الزخرفة والتجميل؛ فيه اختصار النقطتين إلى شرطة؛ والثلاث نقط إلى رأس مثلث. يُفضّل معظم الناس استعماله على غيره من الخطوط، نظراً لسهولة كتابته، بل وقراءته أيضاً. يقال أنه مشتق من خطي الثلث والنسخ. (١٠٢) لا يعتبر هذا الخط قديماً؛ فهو من خطوط المدرسة التركية العثمانية. ومن أقدم الكتابات التي عُثر عليها بهذا الخط تلك النصوص التي أشار إبراهيم ضمره إلى أنها تعود لسنة ٥٨٨هـ. (١٠٣) (أنظر الشكل رقم ١٤).



(الشكل رقم ١٢)



(الشكل رقم ١٣)

العلم ما يرد الملاء معابر الأماء وقر

نالابنعباسدم علىكم يحسن الحط فاندمن مفاترالروب

(الشكل رقم ١٤)

٦ ـ الخط الديواني :

هو خط جميل ومنسق؛ ابتكره الخطاطون الأتراك، وبرعوا فيه؛ وسمي بالديواني لأنه كان يُستعمل في دواوين الدولة العثمانية؛ فجميع الأوامر السلطانية، والإنعامات التركية بتقليد النياشين والأوسمة، والتعيينات في المناصب العليا كانت لا تكتب إلا به. ويُطلق عليه ـ أحيانا ـ الخط الهايوني، أي المقدس. (١٠٠١)

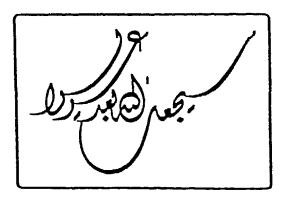
وينقسم الخط الديواني إلى قسمين: ديواني رقعه، وديواني جلي؛ فالأول يخلو من الشكل والزخرفة؛ أما الثاني، وهو الديواني الجلي، أو ما يسمى - أحيانا - بـ «جلي ديواني» فهو خط بهيج، لطيف، سطوره مستقيمة من أعلى وأسفل، متداخلة حروفه كالأغصان والأوراق؛ مزخرفة بالشكل والنقط. وهذا الخط - الديواني الجلي - هو عكس اسمه، إذ أنه ليس واضحاً وجلياً، إذ لا يمكن قراءته بسهولة من قبل غير المتخصصين. يقول عنه وليد الأعظمي: «وكان الأولى أن يسمى مطموس الديواني، أو خفى الديواني، لأنه يصعب فك رموزه. (١٠٠٠) (أنظر الشكلين رقم ١٥ ورقم ١٦).

أول من اخترع الخط الديواني ووضع قواعده هو الخطاط التركي إبراهيم منيف؛ أما الذي ابتدع الخط الديواني الجلي فهو شهلا باشا. (١٠٦)

٧ ـ الخط الفارسي :

لقد كان الفرس قبل الاسلام يكتبون بالخط الفهلوي، أو البهلوي كما يسمى أحياناً. لكن بعد دخول الإسلام إلى بلادهم، واعتناقهم له أقبلوا على اللغة العربية يتعلمونها قراءة وكتابة؛ فانتشرت بينهم، وحلت الأحرف العربية محل الأحرف الفهلوية. ولا غرابة في اقبالهم الكبير هذا؛ فاللغة العربية هي اللغة التي نزل بها القرآن الكريم: وبها دونت الأحاديث النبوية الشريفة. ولقد ساعدهم على استعمال الخط العربي أن الكتابة البهلوية أو الفهلوية لم تكن شائعة بين الفرس أنفسهم؛ كما أن حروفها معقدة، فوجدوا أن الحروف العربية سهلة، ومستساغة؛ بالإضافة إلى كونها ـ بالطبع ـ لغة الدين الذي اعتنقوه.

لقد نافس الفرس العرب في اجادة الخط؛ فظهر عندهم مايسمى بالخط الفارسي، الذي شاع استعماله أيضاً في أفغانستان، وباكستان، والهند. والخط الفارسي خط بهي المنظر؛ غاية في الحسن والجمال، ومن لايتقنه من خطاطيهم لا يعد عندهم خطاطاً.



(الشكل رقم ١٥)



للخط الفارسي ثلاثة أنواع:

أ _ خط الشكستة:

هو أقدم أنواع الخط الفارسي نشأة. وشكسته تعني بالفارسية «المكوّر» ولهذا الخط قواعد خاصة وضعها الخطاط «شفيع»، الذي يقال أنه هو الذي اخترعه. ثم جاء بعده الخطاط درويش عبد الحميد الكالقاني فأكمل القواعد السابقة. (١٠٧) ويبدو أن هذا الخط من الخطوط الصعبة ؛ إذ يعتبره الخطاط محمد طاهر كردي طلسماً ولغزاً من الألغاز المعقدة، حيث لا يعرفه إلا من تعلمه ومارسه. (١٠٨) (أنظر الشكل رقم ١٧).

ب منط التعليق:

يشير محمد ماهر حماده إلى أن هذا النوع من الخط الفارسي ظهر في أوائل القرن الثامن الهجري (١٠٩)؛ لكن مصادر أخرى تذكر أن أقدم ماوجد من ذلك الخط الذي سمى «التعليق» كان مؤرخاً سنة ١٠١هـ. (١١٠) هذا الخط ليس سهلًا ـ كما قد يعتقد البعض ـ إذ لا يخلو من الغموض. (أنظر الشكلين رقم ١٨، رقم ١٩).

ج _ خط النستعليق:

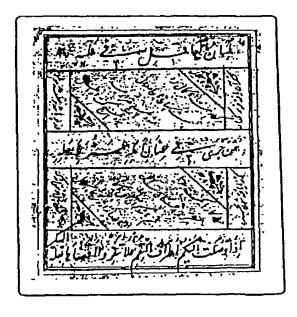
ظهر هذا الخط في القرن التاسع للهجرة. وأول من اخترعه، ووضع قواعده الخطاط مير علي سلطان التبريزي، المتوفى سنة ٩١٩هـ. (١١١) وهذا الخط كها يبدو من اسمه مشتق من خطي النسخ والتعليق. ولعل كثرة استخدامه في كتابة المخطوطات تعود لما يمتاز به هذا الخط من خفة ولطف، إذ يعتبر اطوع واسلس كثيراً من خطي الشكستة والتعليق (أنظر الشكل رقم ٢٠).

هده تقريباً هي أشهر أنواع الخطوط العربية. ويوجد خطوط عربي ةأخرى كثيرة لم نتطرق إليها لأنها لم تنل نفس الشهرة التي نالتها الأقلام التي تحدثنا عنها. ومن أهم الخطوط التي استعملت ولم نتحدث عنها خط الإجازة، أو التوقيم، والخط المنربي، والخط الريحاني.

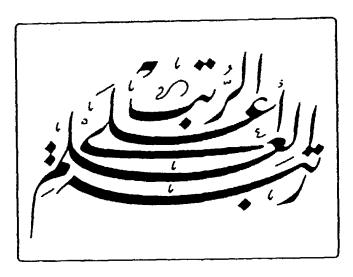


(الشكل رقم ١٧)

(الشكل رقم ١٨)



(الشكل رقم ١٩)



(الشكل رقم ٢٠)

ثالثاً: أشهر أعلام الخط العربي:

الخط العربي فن رفيع، وجمال بديع، يستهوي كل ذي حسن وذوق؛ ولهذا قيل الخط نصف العلم. وقد من الله على كثير من العرب وغيرهم من المسلمين باجادة الخط العربي؛ بل واتقانه والإبداع فيه؛ ولضيق المجال سنستعرض ثلاثة من أشهر الخطاطين الذين نبغوا فيه واستحقوا بكل جدارة أن يخلدوا كما يخلد العظماء. وهؤلاء هم:

١ ـ ابن مقله، أبو علي محمد بن علي بن الحسين بن مقله

ولد بن مقلة في بغداد سنة ٢٧٢هـ. نبغ في الخط العربي حتى أبدع فيه. كان خطاطاً ووزيراً لثلاثة من الخلفاء العباسيين هم المقتدر بالله؛ والقاهر بالله؛ والراضي بالله. يعتبر بن مقلة المؤسس الأول لقاعدتي الثلث والنسخ اللتان سار عليها الخطاطون. (١١٢) كما أنه هو الذي أطلق على خط النسخ اسم «البديع»، وهو أول من هندس الحروف وقدر مقاييسها وأبعادها بالنقط، وضبطها ضبطاً محكماً. (١١٢)

عاش بن مقلة حياة مترفه في عهد الخليفة الراضي بالله؛ لكن لسوء حظه وشي به إلى الخليفة الذي أمر بقطع يده اليمنى؛ وفي ذلك قال بن مقله وهو ينوح على يده ويبكي: «خدمت بها الخلفاء؛ وكتبت بها القرآن الكريم دفعتين تقطع كها تقطع أيدي اللصوص، ثم أنشد:

إذا مات بعضك فابك بعضاً فان البعض من بعض قريب(١١١١)

لكن الخليفة الراضي أخلى سبيله، واكرمه؛ وعينه في الوزارة من جديد؛ غير أن سوء الحظ كان يطارده حيث قطع لسانه وسُجن حتى مات رحمة الله عليه؛ وكانت وفاته سنة ٣٢٨هـ. (١١٠)

٣ ـ ابن البواب، أبو الحسن علي بن هلال بن عبد العزيز المعروف بابن البواب:

قرأ بن البواب القرآن واتقنه؛ وتلقن علوم العربية على يد شيخه عثمان بن جني؛ كما تتلمذ على يد محمد بن أسد بن سعيد الكاتب، تلميذ بن مقلة. ولأن بن البواب كان مجباً للفن مولعاً بالخط العربي فقد بز بن مقلة بعد أن أتقن قاعدته في الخط، إذ بعد أن جودها هذّبها ونقّحها وكساها بإحساسه المرهف، وذوقه الرفيع بهجة وجمالاً.

قال أبو العلاء المعري يمدح خط بن البواب:

ولاح هلال من فنون أجادها بهاء النضار الكاتب بن هلال

كان بن البواب يتمتع بقدر كبير من اللياقة والأدب وحسن الخلق؛ له في الكتابة النثرية أسلوب رفيع متميز، وله بعض القصائد الشعرية؛ إلا أن مستوى شعره لا يرقى إلى نثره.

كتب بن البواب أربعة وستين مصحفاً، توجد منها نسخة أصلية بخطه في مكتبة جستر بيتي في مدينة دبلن الايرلندية، (١١٧) وأخرى مصورة عنها في قسم المخطوطات بجامعة الملك سعود بالرياض.

لابن البواب قصيدة في الخط يقول في أولها:

يامن يريد إجادة التحرير ويروم حسن الخط والتصوير ان كان عزمك في الكتابة صادقاً فارغب إلى مولاك في التفسير(١١٨)

أسس في حياته مدرسة لتعليم الخطوط ظلت إلى زمن الخطاط جمال الدين ياقوت المستعصمي. توفي بن البواب رحمة الله عليه في بغداد بالعراق سنة ١٣٤هـ، وقيل سنة ٢٣هـ، ودفن بجوار الإمام أحمد بن حنبل رحمه الله. (١١٩)

٣ ـ المستعصمي، جمال الدين ياقوت بن عبد الله المستعصمي:

يكنى بأبي الدر، وقيل بأبي المجد. رومي الأصل، وسمي بالمستعصمي لأنه كان من مماليك الخليفة العباسي المستعصم بالله. درس مختلف العلوم والفنون. عمل خازناً لكتبة المدرسة المستنصرية، فأفاد منها كثيراً. له عدد من المؤلفات منها رسالة في علم الخط.

كان محباً للأدب، مولعاً بالشعر؛ كما تميز بثقافة واسعة. عشق ياقوت الخط العربي في وقت مبكر من عمره، فبرع فيه وأبدع؛ فكان خطه في غاية الروعة والجمال، حتى قيل أنه فاق بن البواب في جمال الخط، وحسن تنسيقه. (١٢٠) وأصبح ياقوت مضرب المثل في حسن الخط وجودته؛ فكان الخطاطون ومازالوا يقلدونه، ويسيرون على نهجه.

يقال أنه كتب ألف مصحف ومصحف ؛ (١٢١) ولكن أغلب المصادر التي اطلعت عليها لم تؤكد أكثر من ثلاثة مصاحف.

عاش عمراً طويلاً قيل أنه بلغ ١٨٠ سنة (١٢٢)؛ وفي تاريخ وفاته أقوال، فالكردي ذكر أنه توفي سنة ١٩٨هـ ويحيى سلوم العباسي أورد وفاته سنة ١٩٨هـ؛ منبهاً في الهامش إلى أن الذي توفي سنة ١٨٨هـ هو ياقوت الملكي؛ (١٢٢٠) كما أن الكردي اشار إلى ماورد في تحفة الخطاطين من أن وفاته كانت سنة ١٩٩هـ؛ ولعل هذا أقرب إلى الصواب؛ إذ أورد إبراهيم ضمرة في كتابه (الخط العربي: جذوره وتطوره) نموذجين لخط ياقوت بيده مؤرخان في عامي ١٨١هـ و ١٨٢هـ و ١٨٢هـ ان صح انه توفي في أواخر القرن السابع للهجرة.

مراجع الباب الأول

- الكردي، محمد طاهر. تاريخ الخط العربي وآدابه. ط ۲؛ الرياض: الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون؛ ١٤٠٢هـ ١٩٨٢م؛ ص ٢٩.
- حان، مجيد. نشأة وتـطور الكتابة في الجزيرة العربية. ترجمة/ عبد الرحمن على الزهراني.
 الرياض: وزارة المعارف ـ الادارة العامة للآثار والمتاحف؛ ١٤١٣هـ، ص ٨.
 - ٣ _ المصدر السابق، ص ٢٠.
 - ٤ ــ المصدر السابق، ص ٢٤.
 - ه ــ سورة البقرة: الآية ٣١.
- ٦ ــ القلقشندي، أحمد بن علي. صبح الأعشى في صناعة الإنشاء. بيروت: دار الفكر للطباعة
 والنشر والتوزيع ؛ ١٤٠٧هـ ـ ١٩٨٧م، مج ٣، ص ٩.
- النويري، شهاب الدين أحمد. نهاية الأرب في فنون الأدب. ط ٢. القاهرة: دار الكتب المصرية؛ ١٩٢٩م، مج ٧، ص ١.
- ٨ ـــ إبن عبد ربه، أبو عمر أحمد بن محمد. العقد الفريد. ط ٢. تحق/ أحمد أمين وأحمد الزين وإبراهيم الأبياري. القاهرة: لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٤٨، مج ٤، ص ٢١١.

- ٩ ــ إبن خلدون، عبد الرحمن. كتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر. القاهرة: دار الطباعة الخديوية؛
 ١٩٧١م، مج ١، ص ٣٤٩.
- ١٠ ــ النديم، ابو الفرج محمد بن إسحاق. كتاب الفهرست. ط ٣. تحق/ رضا تجدد. بيروت:
 دار المسيرة؛ ١٩٨٨م، ص ٧. وانظر وصبح الأعشى، للقلقشندي، مج ٣، ص ١١.
 - ١١ ـ القلقشندي. المصدر السابق، مج ٣، ص ١٢.
 - ١٢ ــ الكردي . المصدر السابق، ص ٣٤.
 - ١٣ ـ النديم. المصدرالسابق، ص ٨. وانظر دصبح الأعشى، مج ٣، ص ١٣.
 - ١٤ ــ إبن خلدون. المصدر السابق، مج ١، ص ٣٤٩.
- 10 _ الجبوري، تركي عطية عبود. الخط العربي الإسلامي. بيروت: دار التراث الإسلامي؛ 10 _ 1970م، ص ص ١٣ _ 17.
- ١٦ _ حماده، عمد ماهر. الكتاب العربي مخطوطاً ومطبوعاً. الرياض: دار العلوم؛ ١٤٠٤هـ ما ١٤٠٤م، ص ص ٣٩-٤٠.
- 1٧ _ البلاذري، أحمد بن يحيى بن جابر. كتاب فتوح البلدان. تحق/ صلاح الدين المنجّد. القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٦م، ص ٥٧٩. وانظر «الفهرست» للنديم، ص ٥٧٩.
- ١٨ ــ الخط العربي من خلال المخطوطات. الرياض: مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية؛ ١٤٠٦هـ، ص ١٩٠.
 - ١٩ ــ حماده. المصدر السابق، ص ص ١٤ـ٥٤.
- ٢٠ ــ السامرائي، قاسم أحمد. «تاريخ الخط العربي وأرقامه» مجلة عالم الكتب؛ مج ١٦، ع ٢، الجاديان ١٤١٦هـ/ نوفمبر ـ ديسمبر ١٩٩٥م، ص ٢٢٥.
- ٢١ ــ الكردي. المصدر السابق، ص ٦٦. وانظر والكتاب العربي مخطوطاً ومطبوعاً المحمد ماهر حماده، ص ٢٤؛ وكتاب «صبح الأعشى» مج ٣، ص ص ١٣-١٤.
 - ٢٢ ــ سورة القلم: الآية ١.
 - ٢٣ سورة الفرقان: الآية ٥.
 - ٢٤ ـ سورة الإسراء: الآية ٩٣.
- آ القرطبي، محمد بن أحمد. الجامع لأحكام القرآن. بيروت: دار إحياء التراث العربي؛ ١٩٦٥، مح ١٤، ص ١٧٨.
- ٢٦ ــ الزيات، أحمد حسن. تاريخ الأدب العربي. ط ٢٣؛ القاهرة: مكتبة نهضة مصر بالفجالة؛
 لا.ت. ص ٦٦.
 - ٢٧ _ سورة المائدة: الآية ٥٠ .
 - ٢٨ ــ سورة آل عمران: الآية ١٥٤.
- ۲۹ _ إبـن منـظور، جمال الـدين محمـد بن مكـرم. لسـان العـرب. بيروت: دار صادر؛ 1907 مـ ١٣٧٥هـ، مج ١، ص ٥٩٩.

- ٣٠ ــ الزنخشري، أبو القاسم محمود بن عمر. الفائق في غريب الحديث. تحق/ على محمد البجاوي ومحمد ابو الفضل إبراهيم. القاهرة: دار إحياء الكتب العربية؛ ١٩٤٥ـ١٩٤٥م، مج ٢، ص. ١٥٠.
 - ٣١ ـ سورة الطور: الآيات: ١-٣.
- ٣٢ ــ الحلوجي ، عبد الستار. المخطوط العربي. ط ٢ . جدة : مكتبة الصباح ؛ ١٤٠٩ هـ ١٩٨٩م، ص ٢٢ .
- ٣٣ _ السيد يوسف، مصطفى مصطفى. العلم وصيانة المخطوطات. جدة: شركة مكتبات عكاظ للنشر والتوزيع؛ ١٤٠٤هـ ١٩٨٤م، ص ٢٠.
- ٣٤ _ حموده، محمود عباس. تاريخ الكتاب الإسلامي. القاهرة: مكتبة غريب. لا.ت.، ص ٧٨.
 - ٣٥ _ إبن منظور. المصدر السابق؛ مج ٢، ص ٣٦٨.
 - ٣٦ ــ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ٢٢.
- ٣٧ _ الـزيات، حبيب. «صحف الكتابة وصناعة الورق في الإسلام»؛ مجلة المشرق. مج ٤٨؛ 1908م، ص ١٥.
- ٣٨ ــ فتوحي، ميري عبودي. فهرسة المخطوط العربي. بغداد: دار الرشيد للنشر: ١٩٨٠، ص ٢٣.
- ٣٩ ــ زيدان، جرجي. تاريخ التمدن الإسلامي. القاهرة: دار الهلال: ١٩٥٨، مج ١، ص ٢٥٩.
 - ٤٠ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ٢٥.
- ٤١ ــ السيوطي، جلال الدين عبد الرحمن. حسن المحاضرة في أخبار مصر والقاهرة. القاهرة: مط.
 إدارة الوطن؛ ١٢٩٩هـ، مج ٢، ص ٢٣٠.
 - ٤٢ _ القلقشندي . المصدرا لسابق ؛ مج ٢ ، ص ٥١٦ .
 - ٤٣ ــ سورة الأنعام: الآية ٧.
 - ٤٤ _ سورة الأعلى: الآيات ١٦ _ ١٧.
 - ٥٥ _ القلقشندي. المصدر السابق؛ مج ٢، ص ص ٥١٥ _ ١٦.
 - ٤٦ ــ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ٧٧.
 - ٤٧ _ السيد يوسف. المصدر السابق؛ ص ٢٧.
 - ٤٨ ــ النديم. المصدر السابق؛ ص ٢٣.
- ٤٩ ــ حسب الله، سيد؛ ومحمد جلال غندور. تاريخ الكتب والمكتبات عبر الحضارات الإنسانية.
 الرياض: دار المريخ للنشر؛ ١٤١٧هـ ـ ١٩٩٦م، ص ٣٢.
 - ٥٠ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ص ٣٣-٣٤.
 - ١٥ _ المصدر السابق؛ ص ٣٤.
 - ٢٥ _ سورة القلم: الآية ١.
 - ٣٥ _ سورة العلق: الأيات ٣-٤.

- ٤٥ ــ سورة الشعراء: الآية ١٩٦.
- ٥٥ _ السيد يوسف. المصدرالسابق؛ ص ٢٥.
- ٥٦ ــ القلقشندي . المصدر السابق؛ مج ٢ ، ص ص ٥٠٠ ـ٥٠ .
 - ٥٧ ــ المصدر السابق؛ ص ٥٠١ .
 - ٥٨ ــ المصدر السابق؛ ص ٥٠٠.
 - ٥٩ ــ سورة الكهف: الآية ١٠٠ .
 - ٢٠ _ القلقشندي . المصدر السابق؛ مج ٢ ، ص ٥٠٣ .
 - ٦١ ــ المصدر السابق؛ ص ٤٠٥.
 - ٦٢ _ سورة التوبة: الآية ٣.
- ٦٣ ــ الأنباري، عبد الرحمن بن محمد. نزهة الألباء في طبقات الأدباء. تحق/ عطيه عامر. بيروت: المطبعة الكاثوليكية؛ ١٩٦٦، ص ص ٢-٧.
 - ٦٤ ــ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ٧٩.
 - ٦٥ _ المصدر السابق؛ ص ص ٧٩ ـ ٨٠ ـ ٨٠
 - ٦٦ ــ سورة الأعراف: الآية ١٥٦.
- ٦٧ ــ يعقوب، إميل. الخط العربي: نشأته، تطوره، مشكلاته، دعوات إصلاحه. لبنان: جروس برس؛ ١٩٨٦، ص ٣٢.
 - ٦٨ ــ المصدر السابق؛ ص ٢٩.
- 79 ــ الأسد، ناصر الدين. مصادر الشعر الجاهلي. ط ٣. القاهرة: دار المعارف؛ ١٩٦٦م، ص ٣٤.
 - ٧٠ _ الكردى . المصدر السابق؛ ص ص ٢ ٩ ٩ ٩ ٩ .
 - ٧١ _ يعقوب , المصدر السابق ؛ ص ص ٣١-٣٢ .
 - ٧٢ _ حموده. المصدر السابق؛ ص ٩٣.
 - ٧٣ ــ الحلوجي . المصدر السابق ؛ ص ٨٢ .
 - ٧٤ _ يعقوب. المصدر السابق؛ ص ص ٣٦-٣٧.
- ٥٧ ــ العباسي، يحيى سلوم. الخط العربي: تاريخه وأنواعه. ط ١؛ بغداد: مكتبة النهضة؛ ١٩٨٤م، ص ٣٦.
- ٧٦ .. حموده، محمود عباس. دراسات في علم الكتابة العربية. القاهرة: مكتبة غريب؛ لا. ت.، ص ٧٦.
 - ٧٧ ... يعقوب. المصدر السابق؛ ص ٤٠.
 - ٧٨ ــ سورة يوسف: الآية ٢ .
 - ٧٩ _ العباسي. المصدر السابق؛ ص ٣١.
 - ٨٠ _ حماده. المصدر السابق؛ ص ١٣٣.
 - ٨١ _ الكردي. المصدر السابق؛ ص ٥٩.
 - ٨٢ _ حموده. دراسات في علم الكتابة العربية؛ ص ٧٢.

```
٨٣ _ المصدر السابق.
```

- ١٠١ ــ ضمره. المصدر السابق؛ ص ١١٦.
- ١٠٢ ــ الكردي . المصدر السابق؛ ص ١١٧ .
 - ١٠٣ ـ حماده. المصدر السابق؛ ص ١٣١.
- ١٠٤ ــ ضمره. المصدر السابق؛ ص ١١٥.
- ١٠٥ ــ الكردي . المصدر السابق ؛ ص ٣٩٥.
- ١٠٦ ــ ضمره. المصدر السابق؛ ص ١٤٥.
- ١٠٨ ــ الكردي. المصدر السابق؛ ص ٣٩٥.
- ١٠٩ ــ العباسي. المصدر السابق؛ ص ٠٨٧
 - ١١٠ ــ المصدر السابق.
 - ١١١ ــ المصدر السابق؛ ص ٩٠.
- ١١٢ ـ ضمره. المصدر السابق؛ ص١٥٧.
- ١١٣ ــ العباسي. المصدر السابق؛ ص ٩٠.

١٠٠ ــ الكردي. المصدر السابق؛ ص ١١٣. وانظر محمود عباس حموده «دراسات في علم الكتابة العربية»، ص ١١٠.

- ١١٤ _ ضمره. المصدر السابق؛ ص ١٦٥.
- ١١٥ ــ المصدر السابق؛ ص ١١٦. وانظر يحيى سلوم العباسي، ص ٩٣؛ ومحمد طاهر الكردي، ص ٤١٣.
 - ١١٦ ــ الكردي. المصدر السابق؛ ص ٤١٣.
 - ١١٧ ــ العباسي ـ المصدر السابق؛ ص ٩٣ .
 - ١١٨ ـ ضمره. المصدر السابق؛ ص ص ١٦٧، ١٦٩.
 - ١١٩ ــ المصدر السابق؛ ص ١٥٩. وانظر «الخط العربي. . . ، ليحيى العباسي، ص ٩٠.
 - ١٢٠ ـ ضمره. المصدر السابق؛ ص ١٦٦.
 - ١٢١ ـ المصدر السابق؛ ص ص ٤١٣.
 - ١٢٢ ــ الكردي . المصدر السابق؛ ص ٤١٣ .
 - ١٢٣ ــ العباسي. المصدر السابق؛ ص ٩٣.
 - ١٢٤ ــ ضمره. المصدر السابق؛ ص ١١٦.

البساب الثاني

الفصل الخامس: تعريف المخطوط.

الفصل السادس: صناعة الكتاب العربي المخطوط.

الفصل السابع: الوراقة والوراقون.

الفصل الثامن: ملامح الكتاب العربي المخطوط.

الفصل التاسع: المخطوطات العربية في العالم.

الفصل العاشر: صيانة المخطوطات.

مراجع الباب الثاني.

الفصل الخامس تعريف المخطسوط

لم يرد لفظ «مخطوط» في المعاجم العربية، وخاصة القديم منها؛ إذ يبدو أن هذا المسمى لم يكن معروفاً ومتداولاً قبل عصر الطباعة. يقول أحمد شوقي بنين: «لفظ مخطوط حديث في العربية، يبدو أنه ظهر مع ظهور الكتاب المطبوع. أما قبل ذلك فكانوا يقولون: «تأليف أو مؤلفات؛ كتب الأصول؛ الكتب الأمهات، أو الكتب الأساسية؛ لأنها كانت تحوي أساسيات العلم». (١)

وبالبحث عن تعريف بغير العربية للمخطوط تبين أن هناك لفظان، أحدهما قديم ويُطلق عليه Codex؛ وهو لفظ لاتيني، فسرّه قاموس كوليير Codex بأنه المخطوط الكتابة الأثرية القديمة؛ وتعني الكتابة الأثرية على الألواح (١٠). أما قاموس المورد فقد ترجم كلمة كوديكس Codecics بأنها تعني باللاتيني كتاب؛ أي مخطوط؛ والجمع Codecics أي مخطوطات (١٠). وفي المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات ورد لفظ كوديكس Codex بأنه يعني سفْر، أو كرّاس، أو كتاب مخطوط على رق، أو على ورق بردي؛ وأنه كان يُطلق في الأساس على لوحين من المعدن أو الخشب أو العاج مربوطين معا بمفصلة ذات حلقات، وأن الجوانب الداخلية للوحين كانت تغطى بالشمع ثم يُكتب عليها. . . ؛ ثم أُطلق هذا الإسم فيها بعد على الكتب المصنوعة بهذا الشكل من البردي أو الرق(١٠). والمقصود بالكتب هنا - كها يبدو - الكتب المخطوطة؛ ولعل ما يؤكد ذلك إستشهاده بوجود أسفار دينية قديمة في كل من بريطانيا وفرنسا؛ وهي مكتوبة على رق؛ ومنها - على سبيل المثال - سِفْر الإسكندرية Codex Alexandrinus ، وسفر بيزا رق؛ ومنها - على سبيل المثال - سِفْر الإسكندرية Codex Rescriptus Aphraemi ، وسفر بيزا أشار إلى أن لفظ كوديكس باللاتيني يستثني كل ما ليس بكتاب كالقراطيس واللوحات واللفائف؛ غير أنه لم يأت بأدلة تدعم هذا الرأي (١٠).

أما اللفظ الثاني، وهو الأحدث والأكثر شيوعاً فهو ما يُسمّى باللغة الإنجليزية -Man Collier's وهذه الكلمة تأتي في بعض المراجع محدودة الإستعمال كما في قاموس Collier's وهذه الكلمة تأتي في بعض المراجع محدودة الإستعمال كما في قاموس الكاتبة؛ Dictionary إذ يقول إنها تعني الكتباب أو الوثيقة المكتوبة باليد، أو بالآلة الكاتبة؛ وخاصة قبل عصر الطباعة (۷). أما في قاموس المورد فقد وردت الترجمة مشابهة وإن كانت مختصرة؛ فهو يقول بأن كلمة Manuscript تعني المخطوطة المكتوبة باليد أو مطبوعة على الآلة الكاتبة (۸).

وهناك مصادر أُخرى تتوسع في تعريف كلمة Manuscript ؛ فقد وردت في كتاب المنط المنط على الآلة الكاتبة ، أو كُتب بخط اليد ويشمل ذلك الوثائق والمستندات (٩) . أيضا وردت الترجمة في المعجم الموسوعي المعلمات المكتبات والمعلومات بأنها تعني المخطوط ، أو الكتابة التي أُعدت باليد ، أو بالآلة الكاتبة ، أو نُقشت على ألواح من الطين أو الحجارة ؛ سواء جاءت على شكل بالآلة الكاتبة ، أو نُقشت على ألواح من الطين أو الحجارة ؛ سواء جاءت على شكل كتاب ، أو أوراق شخصية . أما إذا قيل Manuscript book فهذا تمييز بأنه كتاب لا وثيقة ولا شيء آخر غير كتاب . (١٠)

يؤيد هذا التوسع في تعريف كلمة Manuscript كينت دوكيت. - Kkenneth W. Duc في كتابه Modern Manuscripts حيث يقول بأنها تشمل كل ما كُتب بخط اليد، أو بالآلة الكاتبة؛ بها في ذلك النسخ الكربونية؛ وكذلك المستندات الشخصية كالصكوك والوصايا(١١)

أما في الكتب العربية الحديثة التي تناولت موضوع المخطوط، فقد ورد في بعضها تعريفات مختلفة لمصطلح «مخطوط». فالدكتور عبد الستار الحلوجي عرّف المخطوط العربي بأنه الكتاب المخطوط بخط عربي؛ سواء أكان في شكل لفائف أو في شكل صُحف ضُم بعضها إلى بعض على هيئة دفاتر أو كراريس (١٢). وهو يقصد ما كتب بخط اليد؛ كما أنه بهذا التعريف يكون قد أخرج الرسائل، والعهود، والمواثيق، والصكوك من تعريفه؛ فهو يستبعدها _ كما يبدو _ من أن تكون مخطوطات عربية؛ حتى ولو كانت مكتوبة بخط اليد، وبلغة عربية؛ وذلك ليكون التعريف مقتصراً على ما هو شائع، أو متعارف عليه في الوقت الحاضر من أن المخطوط هو ما جاء على شكل كتاب كتب بخط اليد، وبلغة عربية.

أما الدكتور أرشيد يوسف فقد عرّف في كتابه (الكتاب الإسلامي المخطوط تدويناً وتحقيقاً) المخطوط بقوله: «... ومن هنا يُمكن أن نُعرّف المخطوط بأنه النسخة الأصلية التي كتبها المؤلف بخط يده باللغة العربية؛ أو سمح بكتابتها؛ أو أقرها؛ أو ما نسخه الـوراقـون بعـد ذلـك في نُسخ أخرى منقولة عن الأصل؛ أو عن نُسخ غير الأصل؛ وينطبق ذلك على النسخ المصورة عن الأصل المخطوط». (١٣)

ويبدو من تعريف الدكتور أرشيد يوسف أنه يقصد المخطوط العربي؛ وليس الإسلامي؛ وهو ما يخالف عنوان كتابه؛ إذ أن هناك مخطوطات إسلامية كُتبت بالخط العربي، ولكن بلغات غير عربية، كالفارسية، والأردية، والتركية القديمة، وغيرها من لغات الشعوب الإسلامية.

أيضا نجد أن الدكتور يوسف نهج نفس النهج الذي نهجه الدكتور الحلوجي ، حينها قصر تعريفه للمخطوط العربي على ماجاء على شكل كتاب ؛ مستبعداً في ذلك الرسائل وغيرها من هذا التعريف .

إلى جانب هذين التعريفين نجد من يذهب بتعريف المخطوط إلى مجالات أوسع وأشمل. فمصطفى مصطفى السيد يوسف يرى أن المخطوط هو كل ما كُتب بخط اليد سواء كان رسالة، أو وثيقة، أو عهداً، أو كتاباً، أو نقشاً على حجر، أورسماً على قاش؛ وسواء أكان بلغة عربية أو غير عربية (١٤).

ومع أن هذا التعريف الأخير هو الذي يبدو أكثر شمولاً ، ودقة ، ومنطقيةً ؛ إلاّ أنه ينبغي التنبيه إلى أن الناس ، وخاصة في العالم العربي ، حينها يتحدثون عن المخطوط إنها يقصدون _ في الغالب الأعم _ ما جاء على شكل كتاب ، أو كُتيّب قديم كُتب بخط اليد .

الفصل السادس صناعة الكتاب العـر بي المخطـــوط

الحركة العلمية، والأزدهار الفكري اللذان برزا في القرون الأولى لهجرة المصطفى صلى الله عليه وسلم أفرزا كماً كبيراً، بل وضخاً من الإنتاج الفكري المدون. ولكن ما وصلنا من هذا الإنتاج ـ كما تؤكد المصادر التاريخية ـ يعتبر بالرغم من كثرته، وأهميته، قليلًا مقارنة بها فُقد، أو أُتلف، أو سُرق.

هذا الكم الهائل من الإنتاج الفكري في شتى أنواع العلوم والمعرفة لم يأت بسهولة كما قد يتصور البعض، وإنها جاء في معظمه نتيجة جهود مضنية، وجبارة؛ بل ومتواصلة لرجالات علم نذروا أنفسهم لخدمة الدين، والأمة، والعلم وطلابه.

ولكي يصل هذا الإنتاج إلى القارىء العربي سلك طرقاً هي :

أولا: التأليف والإملاء:

والتأليف هو أن يعكف العالم على جمع مادة كتابه، وتدوينها؛ ثم مراجعتها بهدف تهذيبها، وتنقيحها، واضافة ما ينبغي اضافته، وحذف مالا فائدة منه؛ فإذا ما أكمل المؤلّف (الكتاب) بالصورة التي يرتضيها العالِم أخرجه إلى الناس.

أما الإملاء، فهو ثمرة مجالس العلماء مع طلبة العلم. وكانت هذه الطريقة تتم ـ غالباً ـ في الجوامع والمساجد.

ومجالس الإملاء هذه تشبه إلى حد ما تلك الدروس التي يلقيها في أيامنا هذه بعض العلماء في عدد من المساجد والجوامع الكبيرة كالمسجد الحرام في مكة المكرمة، والمسجد النبوي الشريف في المدينة المنورة، والجامع الأزهر في القاهرة.

والإملاء هو أن يقعد عالم من العلماء، ويحيط به مجموعة متفاوته العدد من التلاميذ؛ معهم الأقلام، والمحابر، والقراطيس؛ فيتكلم العالم بها فتح الله عليه من العلم؛ فيقوم التلاميذ بكتابة ما يلقيه عليهم العالم؛ فيصير في الغالب _ كتاباً. وقديماً كانوا يُسمون ما تتمخض عنه تلك المجالس بـ «الأمالي». فالأمالي هي إذن نتيجة مجالس الإملاء.

ومن المؤلفات التي حملت هذا المسمى (أمالي ثعلب) و (أمالي أبي علي القالي)، و(أمالي الزجاج). ولقد أورد حاجي خليفة في كتابه (كشف الظنون) فصلًا كاملًا عن الأمالي.

وكان طالب العلم الذي يحضر مثل تلك المجالس يكتب عادةً في أول كل مجلس، الصيغة التالية: مجلس أملاه الشيخ . . أو شيخنا . . . بجامع كذا ، أو مسجد كذا ، في يوم . . . الموافق . . . ، ثم يورد ما القاه شيخه في ذلك المجلس .

تلك المجالس الفكرية لم يكن التحدث فيها متاحاً لمن هب ودب؛ فلم يكن يتصدى للإملاء فيها إلا من وثق بنفسه، وقدرته العلمية، وكفاءته اللغوية والفكرية؛ واشتهرت أيضاً سمعته؛ ووثق به الناس؛ وشهدوا له بالفضل، والأمانة، وغزارة العلم.

منذ القرن الثالث للهجرة كانت مجالس الإملاء تنتشر في الحواضر الإسلامية؛ وإن كان ثقل تلك المجلس متمركزاً في بغداد. ولاغرابة في ذلك فبغداد مقر الخلافة، ومركز الحركة العلمية؛ حيث كان العلماء، والأدباء، وطلبة العلم يقصدونها من شتى أرجاء العالم العربي والإسلامي؛ وذلك لما يجدونه من خدمات وتسهيلات، ودعم، وتشجيع من الخلفاء، والأمراء، والوزراء.

كان عدد طلبة العلم في تلك المجالس متفاوت؛ غير أن المصادر تشير إلى أرقام كبيرة قد لا يصدقها العقل؛ إذ لا تخلو ـ كها اعتقد ـ من المبالغة . فمثلاً مجلس سليهان بن حرب الواشجي (ت ٢٢٤هـ) يقال أنه كان يحضره أربعون ألف رجل ؟ (١٠) بل إن العدد في أحد مجالس عاصم الواسطي (ت ٢٢١هـ) قُدَّر ـ كها يقول الخطيب البغدادي ـ بحوالي مئة وعشرين ألف شخص . (١٠)

وقد يتساءل القارىء عن كيفية إيصال صوت العالم أو الشيخ لمثل هذه الأعداد الضخمة من البشر في وقت لم تكن فيه مكبرات الصوت قد ظهرت. هذه المشكلة يُقال أنها قد حُلَّت بواسطة فئة من الرجال يعرفون بالمستملين، كانوا يتناقلون صوت الشيخ لإيصاله إلى جميع الحضور. وتشير بعض المصادر إلى أن هارون المستملي كان يصعد فوق نخلة معوجة ويستملي عليها. (١٧) وكان عدد المستملين هو الأخر متفاوت ؛ يكثر بكثرة عدد الحاضرين للمجلس، ويقل بقلة عددهم، حتى قيل إن عدد المستملين في مجلس عدد الحاضرين للمجلس، ويقل بقلة عددهم، حتى قيل إن عدد المستملين في مجلس أبي مسلم الكجى ـ مثلاً ـ بلغ سبعة مستملين. (١٨)

أول كتاب ظهر في العصر الإسلامي هو القرآن الكريم الذي تم جمعه في المرة الأولى في عهد الخليفة أبي بكر الصديق، وفي الثانية في عهد الخليفة عثمان بن عفان، وهو أول كتاب دون باللغة العربية.

قبل منتصف القرن الأول للهجرة بدأت حركة التأليف العربية تخرج إلى حيز الوجود؛ فالمسعودي يروي أن معاوية بن أبي سفيان، أول خلفاء العصر الأموي الذي امتد بين سنتي ٤٠٤-١٣٢ هـ كان ينام ثلث الليل؛ ثم يقوم فيقعد، فيحضر الدفاتر، فيها سير الملوك، وأخبارهم؛ فيقرأ ذلك عليه غلمان له وكلوا بحفظها وقراءتها. (١٩)

ويذكر بن سعد في طبقاته أن عروة بن الزبير (ت ٩٣هـ، وقيل ٩٩هـ) أحرق يوم الحرة (سنة ٩٣هـ) كتب فقه كانت له . (٢٠٠ ويعتبر عروة أول من ألف كتاباً في مغازي الرسول صلى الله عليه وسلم . (٢١)

لم تكن كل الكتب العربية التي جرى تأليفها خلال القرن الأول الهجري كتباً. بالمعنى الصحيح ؛ إذ لا تعد سوى مباحث مفردة ، لا يتجاوز كل مبحث منها مسألة أو قضية يناقشها العالم. فكان الكتاب كما يقول د. الحلوجي بمثابة فصل من فصول كتاب من الكتب الحديثة . (٢٢)

أما الحديث النبوي الشريف فقد مضى القرن الأول الهجري ولم يكن قد تم تدوينه رسميا وبشكل منظم، إذ بدأ جمعه في مطلع القرن الثاني للهجرة على يد شهاب الزهري بأمر من الخليفة عمر بن عبد العزيز؛ (٢٢) ثم عني أبو جعفر المنصور بعد عمر بن عبد العزيز بتدوين الحديث، حيث أمر مالك بن أنس بوضع الموطأ. (٢٤)

زاد التأليف؛ وبدأ يتجاوز حدوده القديمة منذ أوائل القرن الثاني الهجري؛ وذلك بعد ظهور حلقات الدرس، ومجالس الإملاء. فابن شهاب الزهري (ت ١٧٤هـ) انقطع للتأليف حتى قالت عنه زوجته: «والله لهذه الكتب أشد علي من ثلاث ضرائر». (٢٠٠) وبما يؤكد أن نشاط التأليف ـ رغم قلة مواد الكتابة وإرتفاع أثمانها ـ قد بدأ فعلاً في القرن الثاني للهجرة النبوية ما أشار إليه النديم من أنه كان لهشام الكلبي (ت ٢٠٠هـ) أكثر من ١٧٠ كتاباً في شتى الموضوعات؛ وأن جابر بن حيان (ت ٢٠٠هـ) كان له حوالي ٣٠٠ من الكتب والرسائل. (٢١)

مؤلفات صدر الإسلام كانت تتناول موضوعات كثيرة؛ إلا أن التركيز كان منصباً أكثر من غيره على الحديث وعلومه، والتفسير، والمغازي. ولعل السبب في ذلك هو أن

المسلمين كانوا مهتمين كثيراً في أمور دينهم ؛ فوجدوا في التركيز على هذه العلوم ما يساعدهم على فهم القرآن الكريم وتقريبه لأذهانهم .

يمكن القول بأن حركة التدوين والتأليف والنقل بدأت في العصر الأموي؛ إلاّ أن العصر الذهبي لهذه الحركة هو العصر العباسي. هذا لا يعني إنكار أو جحد ما للأمويين من فضل كبير في المحافظة على اللغة العربية وكتابتها، وإثراء عصرهم بالمؤلفات في مختلف المجالات تدويناً وتأليفاً ونقلاً. فالذين يصفون العصر الأموي بالجدب والقحل في النواحي العلمية، والتدوين والتأليف والترجمة مثل حاجي خليفة، وجرجي زيدان، وغيرهما إنها هم أناس غير منصفين. صحيح أن الإقبال على العلم، وعلى التدوين والتأليف والنقل لم تكن بنفس القوة التي كانت عليها في العصر العباسي ؛ ولكن لذلك أسباب معروفة ووجيهة؛ والتي من أهمها صعوبة الحصول على مواد الكتابة، وخاصة الورق، مقارنة بها كان عليه الوضع في العصر العباسي؛ إلا أن ذلك ليس مبرراً لبخس الأمويين حقهم، والتقليل من دورهم في هذه المجالات، فالنصف الثاني من القرن الأول الهجري كما يقول د. الحلوجي قد شهد توسعاً في التدوين وكثرة الكتب، وأن الكتب في الربع الأخير من القرن الأول كانت قد كثرت لدرجة أن خلفاء بني أمية جعلوا لها خزائن خاصة؛ بل لانكاد نصل إلى أوائل القرن الثاني للهجرة حتى نجد الكتب قد كشرت وشاعت بين الناس. (٢٧) وهذه هي الحقيقة التي حاول ويحاول بعض الناس طمسها وإنكار وجودها؛ إذ لا يمكن أن تكون النهضة العلمية، وإزدهار التأليف والترجمة في العصر العباسي قد قامت دون أساس، ونبعت من لا شيء. يقول د. محمد ماهر حمادة منصفاً العصر الأموي، ومدافعاً عنه: «ومن المستحيل وجود شجرة باسقة بدون جذور ". ثم يستشهد بكتاب «الموطأ» الذي ألفه الإمام مالك بإيعاز من الخليفة أبي جعفر المنصور فيقول: «وعلى الرغم من أن كتاب «الموطأ» يعود في تأليفه وخصائصه، وفترته الزمنية إلى العصر التالي _ أي التالي للعصر الأموي ، وهو العصر العباسي _ إلّا أن المؤلف استقى مادته من مؤلفات سابقة على زمنه، وعلى كتابه، كما هو واضح من الكتاب نفسه ، ومن إشاراته . وهذا دليل قوي على وجود مؤلفين سابقين على زمان الإمام مالك ؛ وعلى أن التأليف الأصيل قد بدأ في هذا العصر ـ أي العصر الأموي ـ» . (٢٩)

والحقيقة التي لا ينكرها إلا مغالط وجاحد أن العصر العباسي هو استمرار للعصر الأموي ومكمل له. نعم لقد زرع الأمويون حقاً بذور النهضة العلمية التي تفتحت واينعت وازدهرت في عصر بني العباس. ولقد لعب الورق الذي بدأ العرب في تصنيعه

بعد فتح سمرقند دوراً بارزاً وحاسماً في إزدهار التأليف، وغزارة الإنتاج الفكري المدون في العصر العباسي.

كان النشاط الثقافي والعلمي في العصر الأموي متمركزاً في دمشق مقر الخلافة الإسلامية ؛ ولكن بعد سقوط دولة بني أمية سنة ١٣٢ هـ انتقل مقر الخلافة من دمشق إلى بغداد بالعرق ؛ ومعها إنتقل النشاط الثقافي والعلمي ؛ إذ أصبحت بغداد المركز الأول للحركة الفكرية ، حيث ازدهر التأليف واتسعت الترجمة بشكل متسارع ، بل ومذهل ؛ لأن ما تحقق في هذين المجالين بالذات صار سمة من سهات ذلك العصر ؛ وعلامة من العمات البارزة والمميزة التي نالت الإعجاب والإكبار ؛ وسجلها التاريخ للخلفاء العباسيين بأحرف من نور .

إن العصر العباسي كما أسلفنا هو بحق العصر الذهبي الذي برزت فيه المواهب وتطور الإبداع في كثير من مجالات الحياة الفكرية. ولاشك أنه كان للإهتمام الكبير، والتشجيع المستمر، والدعم المتبواصل المادي والمعنبوي من قبل كثير من الخلفاء العباسيين، وولاتهم، ووزرائهم دور قوي وفعال في دفع عجلة تلك النهضة إلى الأمام؛ ناهيك عن استقرار المجتمع الإسلامي، ووفرة الأموال، وانتشار الورق وغيره من مواد وأدوات الكتابة، وبأسعار رخيصة مما أدى إلى رواج الكتب، وبالتالي تسابق الوراقين إلى افتتاح حوانيت لهم للمتاجرة بها، مما نتج عنه ظهور مهنة أوصنعة الوراقة.

وكنتيجة حتمية لإنتشار الكتب؛ وللتلازم الذي يربط بين الكتب والمكتبات فقد انتشرت منذ ذلك الحين المكتبات بجميع أنواعها تقريباً. وتشير المصادر إلى أن أول مكتبة عربية ضخمة ظهرت في بغداد أواخر القرن الثاني الهجري هي المسهاة بـ (بيت الحكمة) أو (دار الحكمة). وتلك المكتبة كها يصفها المؤرخون لم تكن مجرد مكتبة تكدس فيها الكتب؛ بل كانت مركزاً للثقافة والعلوم؛ ومنتدى للعلهاء والأدباء وطلبة العلم.

ثانياً: الترجمة:

الإسلام عندما ظهر لم يطلب من العرب التقوقع والإنعزال عن العالم؛ بل حثهم على الإتصال بالأمم الأخرى ودعوة شعوما للدين الجديد؛ لأنه ـ أي الدين الإسلامي ـ ليس للعرب وحدهم؛ فكانت الفتوحات الواسعة؛ وانتشارهم لنشر الدعوة الإسلامية، وبالتالي اختلاطهم بالأجناس الأخرى في المجتمعات غير العربية؛ ونتج عن ذلك إندماج وتفاعل؛ وتأثر وتأثير؛ خاصة في اللغة والمجالات العلمية والثقافية؛ فأفاد العرب كثيراً بها نقلوه من علوم الأمم الأخرى المجاورة لهم إلى اللغة العربية.

ظهرت أهمية الترجمة، وفهم اللغات مع ظهور الإسلام؛ فقد حث الرسول صلى الله عليه وسلم بعض أصحابه على تعلم لغات الأمم الأخرى؛ ومن ذلك أنه أمر زيد بن ثابت الأنصاري بأن يتعلم اللغة العبرية والسريانية، وأنه - أي زيد - كان يعرف الفارسية، والرومية، والقبطية، والحبشية؛ كما كان يترجم ما يأتي للرسول صلى الله عليه وسلم بهذه اللغات (٢٠٠) لكن الإهتمام الأكبر بلغات الأمم المجاورة للعرب، وبعلومهم وحضاراتهم إنها جاء بعد التوسع الكبير في الفتوحات الإسلامية؛ حيث تم نقل كثير من المؤلفات اليونانية، والسريانية، والفارسية. يقول د. علي النملة: «جاورت بلاد العرب أربع أمم كبرى كان لها أثر بارز في نقل العلوم إلى العربية، هي: اليونانية الإغريقية، والسريانية الشرقية، والفارسية، والهندية. (٢٠) وكان وسطاء النقل من اليونانية والسريانية هم العلماء والأطباء النصارى من يونان وسريان، والذين كانوا يومذاك في خدمة الخلفاء الأمويين. ويشير فؤاد سزكين إلى أن الترجمة من الفارسية إلى العربية سبقت الترجمة من السريانية إلى العربية سبقت الترجمة من الفارسية إلى العربية سبقت الترجمة من السريانية إلى العربية وردية الترجمة من الفارسية إلى العربية سبقت الترجمة من الفارسية العربية سبقت الترجمة من الفارسية إلى العربية سبقت الترجمة من الفارسية إلى العربية سبقت الترجمة من الفارسية المؤلفة المؤ

الترجمة في العصر الأموي بدأت مع أول خليفة أموى، وهو معاوية بن أبي سفيان (ت ٠٦ه)؛ إلا أنها كانت _ كما يبدو _ ضعيفة نسبياً. يقول على النملة مؤكداً وجود الترجمة في عهد معاوية: ١٠٠٠ وكان لدية من ينسخون له الكتب التي يبدو أنها مترجمة عن اليونانية، واللاتينية، والصينية، على أثر استلامه لهدية من ملك الصين. . . ، «(٢٢). لكن الذي قفز بالترجمة في العصر الأموي قفزات قوية إلى الأمام هو خالد بن يزيد بن معاوية (ت ٨٥هـ)؛ وكان يسمى حكيم آل مروان؛ إذ أحب العلم كثيراً، وآثر التفرغ له على الخلافة، وقد اهتم اهتماماً كبيراً بنقل الكتب العلمية من اللغات الأجنبية إلى العربية، حتى أن النديم اعتبر النقل الذي بدأ في عهد خالد هو أول نقل في الإسلام من لغة إلى لغة. ولقد ساعده على ذلك وجود مكتبة ضخمة ورثها عن جده معاوية ؟ بالإضافة إلى كونه محبأً للعلوم، وعلى دراية بالطب والكيمياء؛ حيث ألف فيهما وفي غيرهما من العلوم رسائل أشار إليها النديم في الفهرست، وبن خلكان في وفيات الأعيان . (٢٤) لقد أنشأ خالد ما يمكن اعتباره مركزاً للنقل المنظم ؛ فقد أحضر جماعة من فلاسفة اليونان وغيرهم، فترجموا له من اليونانية، والسريانية، والقبطية، والفارسية(٥٠٠) وممن تولى الترجمة في عهده ماريو حنا الدمشقى ، ويسمى _ أحياناً _ «مريانوس» ، الذي كان صديقاً ليزيد بن معاوية ، ومعلماً لخالد بن يزيد . (٣١) أيضا ترجم لخالد عن اليونانية الراهب اصطفن القديم. (٢٧) كما ترجم له جبلة بن سالم عدداً من الكتب من الفارسية إلى العربية. (٣٨) كذلك كان لعدد من الخلفاء الأمويين أمثال مروان بن الحكم، وعبد الملك بن مروان، والوليد بن عبد الملك، وعمر بن عبد العزيز، دور في النقل من اللغات الأجنبية إلى العربية، إلا أن أدوارهم في هذا المجال كانت متفاوته.

وممن أشتهر بالترجمة في أواخر العهد الأموي وأوائل العصر العباسي عبد الله بن المقفع، الذي يعتبر أحد أعمدة الترجمة من الفارسية إلى العربية، إذ نقل كثيراً من كتب الفرس إلى اللغة العربية، ومنها كتاب «كليلة ودمنة».

بعد سقوط الخلافة الأموية في دمشق، وتأسيس الخلافة العباسية في بغداد انتقل مركز النقل الرئيسي إلى هناك؛ حيث اتسعت الترجمة أكثر وأكثر بفضل الدعم المادي والمعنوي، والتشجيع المستمر والقوي؛ خاصة زمن الخلفاء أبي جعفر المنصور، وهارون الرشيد، وعبد الله المأمون. فالمنصور يعتبر أول خليفة عباسي أولى النقل رعياته واهتهامه؛ إذ كانت حركة الترجمة قد خبت في أواخر العصر الأموي؛ إلا أن المنصور نهض بها من كبوتها؛ فقد استقدم عدداً من العلماء، والأطباء؛ وفرّغهم لأعمال الترجمة؛ منهم على سبيل المثال الطبيب اليوناني جورجيوس بن جبرائيل (بن يختيشوع)، وتلميذاه ابراهيم وعيسى بن شهلا حيث ترجموا عدداً كبيراً من الكتب اليونانية، والسريانية، والسريانية، وخاصة في مجال البطب. كما اهتم المنصور بترجمة الكتب الهندية في مجالات الطب، والعلوم، والكيمياء. ومن تولى ترجمة الكتب الهندية في عهده: «منكة» الهندي، وإبراهيم بن حبيب الفزاري.

كان المنصور ينفق على الترجمة بسخاء منقطع النظير، حتى قيل أنه كاد يُعرِّض الأموال العامة للخطر لكثرة ما كان يدفعه للمترجمين من العلماء. (٢٩)

إزدهرت الترجمة كثيراً في عهد الخليفة هارون الرشيد؛ إلا أن العصر الذهبي للنقل من اللغات الأجنبية كان في عهد ابنه المأمون.

من أشهر مراكز الترجمة في العصر العباسي الأول مكتبة «بيت الحكمة» في بغداد . فقد كانت منتدى العلماء ، والأدباء ، والدارسين والباحثين لكثرة ما فيها من الكتب ، وما يقدم فيها من خدمات وتسهيلات . وكانت إلى جانب ذلك كله مسرحاً لأكبر حركة ترجمة في التاريخ العربي . فقد كان الرشيد والمأمون مثقفين ثقافة عالية ؛ ولهما ولع واهتمام بها هو مدون من علوم وتراث الشعوب التي للعرب صلات بها ؛ فأمرا بنقل ذلك إلى اللغة العربية ليتمكن العرب من الإستفادة منها . ويقال أن الرشيد كان يتعمد غزو المدن المملؤة بالكتب النفيسة والنادرة لكي يستولي على كتبها . (١٠٠) وكان يستعمل حملاته العسكرية ، خاصة على بلاد الروم لهذا الغرض . يقول محمد ماهر حمادة : لعله ـ أي

الرشيد ـ هو الذي بدأ تلك الحملات العسكرية ، ذات الهدف العسكري ، وفي نفس الموقت ذات الهدف العلمي ، بقصد جلب نفائس المخطوطات اليونانية إلى بغداد لتعريبها . . . وكان يتجه إلى المدن اليونانية المشهورة بأنها معاقل الثقافة اليونانية ، كعمورية ، وانقره . . ويجعل من بين شروط الصلح الحصول على الكتب التي كان يريدها . . . (13)

كان يتولى الترجمة في بيت الحكمة عدد كبير من العلماء. ويقال أن الرشيد عهد إلى يوحنا بن ماسوية، وهو طبيب نصراني، كان يعتبر شيخ النقلة، بالإشراف على الترجمة في الدار، حيث كانت تتم عملية ترجمة الكتب القديمة التي جلبها المسلمون من بلاد الروم. أما الكتب الفارسية فقد عهد الرشيد بمهمة نقلها إلى العربية إلى أبي سهل الفضل بن نوبخت؛ وهو من أصل فارسي؛ ويعتبر من أئمة المتكلمين. (٢١)

فاقت الترجمة في عهد عبد الله المأمون ما كانت عليه في عهد والده هارون الرشيد؛ ولا غرابة في ذلك، فقد كان المأمون شغوفاً إلى حد كبير بالعلم؛ مجباً للعلماء والأدباء؛ حريصاً جداً على جمع الكتب وترجمتها. وكان يرسل البعثات إلى ملوك زمانه بحثاً عن الكتب القديمة والنفيسة. سار المأمون على نهج أبيه بأن جعل الصلح مع أعدائه أن يسلموه مالديهم من كتب نفيسة، كما حصل مع حاكم صقلية؛ ومع الامبراطور البيزنطي ميخائيل الثالث؛ (٢١) ومع حاكم قبرص؛ حيث تم نقل الكثير من أفضل وأنفس الكتب من قبرص، وصقلية، وبيزنطة، إلى بغداد، عاصمة الخلافة العباسية. (١٤)

ولقد توفر لحركة الترجمة في عهد الخليفة المأمون من المترجمين مالم يتوفر في عهود من سبقه ؛ إذ حشد لهذه المهمة الجليلة أكبر عدد من العلماء ؛ نذكر منهم بن ماسوية ؛ الذي يقال أن المأمون أيضاً بعد والده جعله رئيساً للترجمة في بيت الحكمة ؛ وحنين بن اسحاق الذي عهد إليه المأمون بمراقبة النقل من اليونانية إلى العربية ؛ ويوحنا البطريق ، والحجاج بن مطر ، وقسطا بن لوقا ، وبن النوبخت العبادي وغيرهم كثير.

لم يكن النقل من اللغات الأجنبية إلى العربية خال تماماً من العيوب والأخطاء ؛ لكنه أيضا لم يكن يتم عشوائياً وارتجالاً ؛ بل كانت هناك مراجعات لما يتم ترجمته . وكان للعلماء النقلة دور في التصويب والإضافة ؛ وايجاد المصطلحات العربية البديلة والمناسبة . يقول

د. عبد الستار الحلوجي عن حنين بن اسحاق: «... ويحدثنا بن جلجل أن حنيناً هذا هو الذي أوضح معاني كتب بقراط، وجالينوس؛ ولخصها أحسن تلخيص؛ وكشف ما استغلف منها، وأوضح مشكلها. (٥٠) كان المترجمون إلى جانب عملهم هذا مؤلفين؛ فهم علماء لهم شهرتهم في الطب، والصيدلة، والكيمياء، وغيرها من العلوم وخاصة العلمية منها. فإبن النديم يذكر ليوحنا بن ماسوية ١٩ كتاباً في الطب، (٢٠) ولحنين بن اسحاق ٣٠ كتاباً؛ ولقسطا بن لوقا البعلبكي أكثر من ٣٠ كتاباً. (٧٠)

الفصل السابع الوراقة والوراقون

نتيجة لتوفر الورق في العالم العربي، وبأسعار زهيدة، فقد شاع استعماله على نطاق واسع في التدوين؛ فكثرت بذلك الكتب تدويناً، وتأليفاً، ونقلاً. وأصبحت هناك حوانيت كثيرة للمتاجرة بالكتابة والكتب، وأدوات الكتابة من أوراق، وأحبار وأقلام؛ وظهرت تبعاً لذلك مهنة الوراقة، التي كانت تقوم مقام الطباعة والنشر في وقتنا الحاضر.

أدى الورق والوراقون دوراً بارزاً وهاماً في نشر الثقافة والعلوم؛ وأخذ الناس بجميع فشراء من حكام، وأمراء، ووزراء، وعلماء، وأدباء وطلبة علم يتسابقون على شراء الكتب فكان ذلك سبباً جوهرياً في انتشار حوانيت الوراقين في شوارع بغداد، حيث قُدَّر عددها في القرن الثالث للهجرة بأكثر من مائة حانوت.

لم تكن تلك الحوانيت مجرد دكاكين لنسخ وبيع الكتب وأدوات الكتابة؛ بل كانت أيضا مجالس ثقافية يرتادها العلماء والأدباء والشعراء من أمثال الجاحظ، والمتنبي، وابي الفرج الأصفهاني. ويقال أن الجاحظ كان يكتري حوانيت الوارقين ويبيت فيها للنظر. (١٨)

أول من امتهن الوراقة في الإسلام كها تشير بعض المصادر التاريخية هو مالك بن دينار البصري (ت ١٣٠هـ)، وكان عالماً زاهداً، اشتهر بحسن الخط، فانقطع لكتابة المصاحف بالأجرة. (١٩٠) لكن النديم يذكر أن مالكاً هو أحد اثنين كانا يكتبان المصاحف في الصدر الأول، أولهما واسبقهما هو خالد بن أبي الهياج، الذي كان يوصف هو الآخر بحسن الخط وجماله. (٥٠) وهذا يعني أن الوراقة كانت موجودة قبل العصر العباسي وإن على نطاق ضيق جداً؛ فلما ظهر الورق وانتشر استعماله بكثرة، أخذت هذه الصنعة لي الوراقة ـ هي الأخرى بالإنتشار.

كانت الوراقة مهنة عظيمة وجليلة ؛ بل ومحترمة ؛ زاولها إلى جانب المحترفين بها رجال فضلاء ، وعلماء أجلاء ؛ لهم مؤلفات مشهورة ؛ نذكر منهم أبا الفرج محمد بن اسحاق النديم ؛ صاحب كتاب «الفهرست» ؛ وياقوت الحموي ، صاحب كتاب «معجم الأدباء» وأبا حيان التوحيدي ، صاحب كتاب «الإمتاع والمؤآنسة».

كان لمشاهير المؤلفين أنفسهم وراقون خاصون. وكان بعض الوراقين يسعون إلى المؤلفين للحصول منهم على حق التوريق لمؤلفاتهم؛ فيقومون بعد الموافقة على ذلك بنسخها، وتجليدها ـ أحياناً ـ ؛ ومن ثم تسويقها؛ فكان أبو يحيى زكريا بن يحيى بن سليمان ؛ وأبو القاسم عبد الوهاب بن أبي حية ، يورقان للجاحظ . (٥١) كما كان اسماعيل بن أحمد الزجاجي يورق للمبرد . (٥١)

أصبح الإقبال على شراء الكتب أكثر من طاقة الوراقين أنفسهم على تلبيته؛ إذ لم يكونوا بمفردهم قادرين على تأمين إحتياجات الناس، وخاصة الطلبات العاجلة من المؤلفات القيمة؛ فاضطروا إلى استئجار اشخاص لاستنساخ الكتب التي يكون الاقبال عليها كثيراً. يقول الدكتور محمد ماهر حماده: «.. لقد وجد أفراد عندهم نساخ اختصوا بهم. فكانوا ينسخون لهم الكتب ويستلمون منهم الجرايات...؛ وقد ارتبطت مهنة النسخ بالوراقة، ويرد هذا التعبير كثيراً في كتب التراث «وكان يورق بأجرة» ويقصد به وكان ينسخ للوراقين بأجرة» "م".

اشتهر كثير من الوراقين المحترفين إلى جانب سعة علمهم، بحسن الخط؛ فسليهان بن محمد الحامض - وكان وراقاً لثعلب - إشتهر بصحة الخط، وحسن المذهب في الضبط. (ئ ويشير النديم إلى أن الوراق محمد بن عبد الله الكرماني كان مضطلعاً بعلم اللغة والنحو؛ مليح الخط؛ صحيح النقل؛ يرغب الناس في خطه (٥٠٠). وكها تنافس الوراقون على المؤلفين، تنافسوا أيضا على تحسين خطوطهم؛ إذ أخذوا يدخلون على ما ينسخون من المؤلفات تحسينات زخرفية، ولمسات جمالية تجعل عملهم مميزاً؛ وذلك بغية جذب المؤلفين والمشترين إليهم.

ومن هنا يُمكن القول بأن جمال الخط؛ وصحة النقل؛ ودقة الضبط كانت من متطلبات النجاح في مهنة الوراقة.

أصبحت الوراقة مصدراً للرزق عند المتخصصين فيها؛ فازدهرت هذه الصنعة بكثره المؤلفات، وارتفاع أجور النسخ؛ فابن شهاب العكبري (ت ٤٢٨هـ) يقول أنه كان

يشتري الكاغد بخمسة دراهم فيكتب فيه ديوان المتنبي في ثلاث ليال ثم يبيعه بمئتي درهم، وأقله بمئة وخمسين درهماً (٢٥٠).

لكن الوضع السابق لم يدم طويلًا؛ إذ لم تعد الوراقة تُدر إلاّ ربحاً ضئيلًا؛ وفي ذلك قال الشاعر الأندلسي أبو محمد عبد الله بن البكري، وكان وراقاً:

أما الوراقة فهي انكد حرفة أوراقها وشارها الحرمان شبهت صاحبها بصاحب إبرة تكسو العراة وجسمها عريان(٥٧)

دور الوراقين في ازدهار التأليف والترجمة، ونشر العلم والتقافة؛ كان بارزاً ومشرفاً ولايمكن إنكاره بأي حال من الأحوال؛ إلا أنهم لم يكونوا كلهم - مع الأسف الشديد - من الثقات الذين يمكن الإطمئنان إلى ما يويقيه، أو يصنفينه. فقد ظهرت فئة قللة وذلك ونادرة من الوراقين ارادت الكسب المادي على حساب الاساءة لهذه المهنة الجليلة؛ وذلك بالدس، وتزوير الحقائق فيها كتبوه، أو نسبة كتاب إلى مؤلف من العلماء الأفاضل الذين تجد كتبهم - عادةً - رواجاً لدى الناس. يذكر النديم - مثلاً - أن حماد بن اسحاق الموصلي أنكر أن يكون والده إسحاق بن إبراهيم الموصلي قد ألف كتاب «الأغاني الكبير» الذي يُنسب إليه. وأضاف بأن الذي وضعه شخص كان يورق لوالده قبل وفاته. (١٩٥٠ كما أشار النديم أيضا إلى أن كتاب الإبل المنسوب للجاحظ ليس من كلامه ولا يقاربه (١٩٥٠ كذلك أكد النديم قيام محمد بن يحيى بن العباسي الصولي (ت ٣٣٠هـ) بسرقة كتاب السمه «أخبار سديف ومختار شعره»؛ إذ يقول: «إنه - أي الصولي - عوّل في تأليفه على كتاب المرثدي (المريدي) في الشعر والشعراء، بل نقله نقلاً وانتحله». (١٦٠)

الفصل الثامن ملامح الكتاب العربي المخطوط

نقصد بملامحه، أي عناصره؛ أو خصائصه المادية التي يتكون منها أو يظهر بها. واستعراضنا لها سيكون مبنياً على مخطوطات ما بعد القرن الثاني للهجرة؛ أو ما ذكرته مصادر التراث عن الأسلوب الذي كان يتبعه العرب في تدوين كتبهم المخطوطة. بعبارة أخرى فإن مخطوطات القرنين الأول والثاني للهجرة لن تكون ضمن مصادر معلوماتنا عن كيفية، أو طريقة تدوين وإخراج الكتاب العربي المخطوط؛ وذلك لأن الزمن لم يبق لنا منها إلا النزر اليسير وغير المتكامل؛ والذي لعبت عوامل الزمن المختلفة في تآكل معظم أجزائه، مما يحول دون إمكانية التعرف بشكل دقيق على المنهج الذي كان العرب يتبعونه في تدوين كتبهم المخطوطة خلال هذين القرنين.

أولاً: صفحة العنوان:

ليس في الكتب العربية المخطوطة؛ والتي أمكن الإطلاع عليها؛ أو التي ورد ذكرها في كتب التراث؛ أو في فهارس المخطوطات العربية، مايدل على أن العرب كانوا في أول عهدهم بصناعة الكتاب يفردون صفحة في أوله خاصة بالعنوان؛ كما هو الحال بالنسبة للكتب الحديثة؛ وانها كان العنوان يرد إما في بداية المخطوط وهو الغالب؛ أو في نهاية المخطوط؛ أو قد لايرد إطلاقاً لا في البداية ولا في النهاية. الشيء الملفت للنظر هو أنهم كانوا _ غالباً _ ما يتركون قبل بداية الكتاب المخطوط أو مقدمته ورقة، أو صفحة بيضاء خالية من الكتابة، دون معرفة للأسباب التي دعتهم إلى ذلك؛ لكن الإستنتاج المرجح والمنطقي هو أنهم كانوا يتركونها لهدف واحد هو حماية المخطوط من التلوث أثناء مسكة باليد، خاصة إذا لم يكن الكتاب مجلداً. على أن النساخين الذين يتولون نسخ الكتب عن أصولها صاروا يضيفون في كثير من الأحيان عنوان الكتاب، أو العنوان واسم المؤلف عن أصولها صاروا يضيفون في كثير من الأحيان عنوان الكتاب، أو العنوان واسم المؤلف على الصفحة الأولى؛ وغالباً ما يتم ذلك بخط بارز وواضح.

أما التي تترك بيضاء فإن هناك من يأتي فيها بعد ليضيف العنوان؛ أو العنوان واسم المؤلف، ويكون ذلك بخط مغاير وطبعا وللخط الذي كتبت به محتويات المخطوط نفسه .

ثانيا: بداية المخطــوط:

يستهل المؤلفون مخطوطاتهم عادة - بالبسملة، تليها الحمد له «أنظر الشكل رقم ٢١»؛ ثم مقدمة عن المخطوط تشتمل - غالبا - على واحد أو أكثر من العناصر التالية:

- ١ _ توطئة، أو تمهيد للموضوع، وأسباب تأليف الكتاب المخطوط.
 - ٢ _ عنوان أو إسم المخطوط.
 - ٣ _ إسم المؤلف.
 - ٤ ـ فهرس المحتويات.
 - قائمة المراجع.

أي أن هذه العناصر كلها لا تتوفر دائماً في كل كتاب عربي مخطوط؛ ولكن في معظم الحالات فإنك ستجد على الأقل عنصراً واحداً منها.

لم يكن عنوان المخطوط؛ ولا إسم المؤلف حينها يرد ذكرهما في مقدمة الكتاب المخطوط يميزان عن النص الذي كتب به المخطوط لا بلون ولا بحجم الخط. إلا أن المؤلفين، أو النساخين صاروا فيها بعد يميزونها في كثير من الحالات بمداد يخالف لونه لون المداد السني كتب به النص؛ أو بخط مغاير نوعاً أو حجماً للخط الذي كتب به المخطوط.

ثالثا: عناوين الأبواب أو الفصول:

كما هو الحال بالنسبة لعنوان المخطوط، واسم مؤلف، فإن عناوين الأبواب أو الفصول، أو حتى العناوين الجانبية _ إن وجدت _ لم تكن في كثير من المخطوطات القديمة تميز عن النص لا بحجم الخط، ولا بلون المداد؛ وإنها كانت تكتب بنفس حجم الخط، ولون المداد الذي كتب به المخطوط كله؛ بل كانت الأبواب والفصول كثيراً ما ترد مكتوبة في وسط السطر مبدؤة بكلمة باب، أو فصل . . . ؛ ثم يسرد المؤلف، أو الناسخ المادة العلمية . ولاشك أن هذه الطريقة متعبة للقارىء الذي قد يكون يريد باباً معيناً، أو فصلا من الفصول ؛ وهذا هو ـ كما يبدو ـ السبب الجوهري الذي حدا فيها بعد بكثير

براللها الزمن الزعبهم وصركاته وعليبينا ممارته المدس الذي نسل بعمل المرب على لبعض وتنعنوا للفيل بينمااصل فالنغل والغرمن كآخمتن على خوليزع تيم المعمر وان الطول والعرض واشهد الكالدا للاستوحاء لاشركيه مهانة معدة لهود بوم العرض والمندان مداسل الدعيدوم عبد ورسوله ارسله دحمةُ دابعةُ لامالا الماء والادمن وحجة تإية سالمة مزالما رضة والنتطن سلاس عليه زكل آلِّهِ صَلاَتُهُ مَنزِهُمْ عَنِ الرَّئْمُ كَا مَا بَعْتُ لَا فَا فَا فَاغُوسِ أَوْانَةً مِ مِنْ ا لَيْ رَبِّهِ العلا مُشْنَا لَدُ الْرُسْبِ الالنةِ وَالولا وَانْهَالِيُّهُ مُنخلصان الاخوان وعنوان الاعيان تنا ومنوا في الحدم. المعظم وتعادسوا فيالعلاالمقدم مزابطوان والاعتار ايهاانمناعندالاعتبارختى دفعوا بالأكناراك الهواء فجر و ونفوا في الامعاب مل الما و تنايد الاعتار مل المنتفيم ، والمو ومل كران الفيل و تاييل بلا المداف عنسيد . المُعَابِلَمُ آصَلُ لَهُ فَإِلْفُ سِلْمُ وَأَكُلُّ لَمُولُوا مَنْ فَي أَثْنَا } مِنُهُ الوَاتِعِيْرُ وَاصِلُوا لِذِي الْاحْتَا لَاعْزُهُ فَالْقَالِيْعَا لَيْنَا لِمُتَالِّقًا فِي فلبيب منهالاعآ وتوغيت منهما لاحتدا بندصاكآة

(الشكل رقم ٢١)

من المؤلفين والنساخين إلى اتباع أسلوب جديد يقوم على تمييز عناوين الأبواب والفصول باحدى وسيلتين، أو بهما معاً. الأولى تكبير حجم خط عنوان الباب أو الفصل؛ والثانية هي تغيير لون المداد بحيث يكون مخالفاً لمداد بقية نص المخطوط.

كانت نصوص الكتب العربية المخطوطة تكتب في الغالب الأعم بالمداد الأسود؛ والذي كان مفضلًا لدى الكتاب والقراء على حد سواء أما عناوين الأبوب والفصول فكانت تكتب بالمداد الأحمر، أو الأزرق، أو الأخضر، أو البني؛ وإن كان اللون الأحمر هو الأكثر استعالًا في مثل هذه الحالات، بإستثناء المصاحف حيث كانت أسهاء السور تكتب عادة بهاء الذهب.

التذهيب مارسه قبل المسلمين قدماء المصريين في نفائس كتبهم ؛ كما كان من مميزات فن الكتاب البيزنظي في العصور الوسطى . (٢١)

لم يكن التذهيب لسور القران الكريم يطبق على جميع المصاحف؛ إذ وجد كثير من المصاحف دون تذهيب؛ بل إن بعض النسيخ القرآنية لم تكن تميز أسهاء سورها عن السور نفسها لا بخط، ولا بمداد. وبقال أن المسلمين الأوائل كانوا بتحرجون من إدخال أي شيء يميز كتابة القرآن الكريم عما كانت عليه في عهد الرسول صلى الله عليه وسلم، وعهد خلفائه الراشدين؛ ويشمل هذا التحرج الشكل والإعجام والزخرفة ولكنهم = أي المسلمون الأوائل = ما لبثوا أن تخلوا عن ذلك حين رأوا أهمية، بل وضرورة الشكل والإعحام للا يات الشكل والإعحام لله المدن فيه. ثم انتقلوا إلى زخرفة اسهاء السور؛ وفواصل الأيات في بعض المصاحف. وكان ماء الذهب. وبعض الألوان الزاهية الأخرى ولا سيها الأرجواني اللامع، والأزرق الفيروزي هي المفضلة في زخرفة القرآن الكريم وتزويقه، حتى أصبحت بعض المصاحف قطعاً فنية رائعة. وسنستعرض موضوع التذهيب بشيء من التفصيل ضمن الحديث فيها بعد عن الصور، والرسومات، والحليات، والزخارف.

الهوامش هي المساحات الخالية من الكتابة، والتي تحيط بنص الكتاب المخطوط من جهاته الأربع في كل صفحة من صفحاته. فقد درج المؤلفون والنساخون على ترك هوامش تتناسب في حجمها ـ غالباً ـ مع حجم الورق المستعمل؛ فتتسع الهوامش إذا كبر حجم الورق، وتضيق إذا صغر حجمه. وكانوا يحرصون على أن تكون السطور متساوية في بدايتها ونهايتها؛ ولهذا استعملوا المد؛ أو مايسمى ـ أحياناً ـ بالمط؛ وذلك لإتمام سطر أو نحو ذلك. والهدف هو ـ كما يبدو ـ إخراج الكتاب المخطوط بشكل هندسي منتظم. وينبغي التنبيه إلى أن المد، أو المط لا يُستعمل بكثرة؛ فقد كانت له قواعد وأصول؛ إذ لا يستحب استعماله إلا في حالات معينة وعند الضرورة. (٦٢)

للهوامش فوائد عديدة؛ فهي تستعمل لتدوين بعض التعليقات، أو الإضافات، أو المحطوطات التصويبات، سواء من المؤلف، أو الناسخ، أو القارىء. فقد دأب قراء المخطوطات بمرور الزمن، وخاصة المثقفون منهم على الكتابة على الهوامش كتعليقات، أو تقريرات، أو شروح؛ وذلك أثناء قراءتهم للمخطوط مما قد يعتبر إذا كثر تأليفاً يحمل مسمى الحاشية. وكلمة حاشية نفسها مأخوذة من هذا المعنى، أي ما يكتب على هوامش بعض هوامش الكتاب، أو أطرافه. ولقد أصبحت الحواشي التي كتبت على هوامش بعض

الكتب المخطوطة كتباً مستقلة بذاتها؛ آخذة نفس الإسم؛ مثل:

- ـ حاشية على شرح تلخيص المختصر.
- _ حاشية الجرجاني على شرح المطول للتفتازاني.
 - _ الحاشية القديمة لشرح التجريد.
 - حاشية على تحرير القواعد المنطقية.

ومن فوائد الهوامش أيضاً تسهيل عملية التجليد؛ إذ يمكن تجليد الكتاب المخطوط دون تعرض النص للأذى. كذلك فإن الهوامش تحمي النص أثناء القراء؛ إذ أن القراء عادةً _ حين يمسكون الكتب يضعون أصابعهم على هوامش الصفحات؛ وهو ماقد يلحق بالنص ضرراً فيها لو لمسته الأيدي؛ خاصة إذا كانت ملوثة، أو بها رطوبة من ماء أو عرق أو نحو ذلك. ولكن لأن الهوامش تكون _ في الغالب _ خلواً من الكتابة فإن إحتهال تعرض النص للأذى يصبح والحالة هذه ضعيفاً.

خامساً: تسطير الصفحات:

الهدف من التسطير كها هو معروف هو تنظيم الكتابة اليدوية لمنع التداخل والإعوجاج. إلا أن الكتب العربية المخطوطة التي بين أيدينا لاتدل على أن مصانع المورق كانت تنتج في السابق ورقاً مسطراً كها هو الحال في أيامنا هذه. كها أن معظم المؤلفين والنساخين لم يكونوا يسطرون الأوراق قبل الكتابة عليها. لكن يبدو أنهم كانوا يتمتعون بموهبة تندر في زماننا، ألا وهي الكتابة دون ميل أو إعوجاج. وهذا بالطبع يؤكد حرصهم الشديد على استقامة السطور ؛ كها كانوا يحرصون كذلك على أن تكون نسبة التباعد بين السطور واحدة ؛ (١٣) وكذا عدد السطور في كل الصفحات باستثناء طبعاً ـ الصفحتان الأولى والأخيرة ؛ اللتان يقل فيها ـ غالباً ـ عدد السطور عن باقي صفحات المخطوط ؛ على أن عدد السطور يختلف من مخطوط لأخر ؛ وذلك راجع لعوامل مفحات المخطوط على وحجم الخط ؛ واتساع المسافة بين السطور. وقد ذكر الحلوجي أن عدد السطور ـ على وجه التقريب ـ في صفحات مخطوطات القطع الصغير تتراوح ما بين عدد السطور ـ على وجه التقريب ـ في صفحات مخطوطات القطع الصغير تتراوح ما بين عدد السطور . والمناء ؛ وفي مخطوطات القطع الكبير تتراوح مابين ٢٥ إلى ٢٥ سطراً ؛ وفي مخطوطات القطع الكبير تتراوح مابين ٢٥ إلى ٢٥ سطراً ؛ وفي مخطوطات القطع الكبير تتراوح مابين ٢٠ إلى ٢٥ سطراً ؛ وفي مفحات القطع المتوسط ما بين ٢٠ إلى ٢٥ سطراً ؛ وفي مخطوطات القطع الكبير تتراوح مابين ٢٥ إلى ٢٠ سطراً . (١٠)

التقديرات التي ذكرها الحلوجي ليست ثابتة على جميع المخطوطات، وانها هي تنطبق إلى حد كبير على معظمها.

عند الإعداد الفني للكتاب المخطوط - أي فهرسته وتصنيفه -، وخاصة الفهرسة الشاملة أو التفصيلية، تظهر أهمية تعداد السطور في المخطوط؛ إذ جرت العادة على تسجيلها كواحدة من متطلبات الفهرسة الوصفية له؛ على ألا تؤخذ هذه المعلومة لا من الصفحة الأولى، ولا الأخيرة، بل من إحدى الصفحات الداخلية. «أنظر الأشكال رقم ورقم ٢٢ ورقم ٢٣».

سادساً: علامات الترقيم:

علامات الترقيم هي الأدوات التي نستخدمها عادةً للفصل بين الجمل كالفاصلة ، والفاصلة المنقوطة ، والنقطة ؛ وغير ذلك من العلامات التي اتفق المؤلفون ، والناخون ، والباحثون على استعمالها في كتاباتهم .

علامات الترقيم في المخطوطات العربية، وخاصة القديم منها يختلف بعضها عن علامات الترقيم المستخدمة في وقتنا الحاضر. فقد استخدموا في مخطوطات القرون الأولى للهجرة، وحتى القرن الخامس تقريبا بعض العلامات، مثل:

 $Q \cdot Q \cdot OO \cdot OO \cdot O \cdot O$

وتتألف هذه العلامات كما هو واضح من دائرة، أو دائرة منقوطة من الداخل، أو دائرتان متجاورتان، أو دائرتان متاستان، أو دائرة يقطعها خط يخرج من داخلها إلى خارجها، أو دائرة يخرج منها خط منحن يتجه يساراً ثم ينعطف ناحية اليمين مكوناً ما يشبه الميم المائلة. ((()) ويشير الحلوجي إلى أن الدائرة أكثر استعمالاً واسبق وجوداً في المخطوطات العربية من النقطة؛ وأن العرب ربها استعاروها ـ أي الدائرة ـ من المخطوطات الفهلوية؛ مستشهداً على ذلك بظهور الدائرة في مخطوطات القرون الإسلامية الأولى، ثم اختفائها وظهور النقطة بدلاً منها في المخطوطات المتأخرة . ((1))

سابعاً: الإختصارات:

يقصد بالإختصارات كتابة رموز مختصرة تدل على الكلمات التي يكثير تكرارها في النص المكتوب. فقد كان الكُتّاب العرب عادةً _ يختصر ون ، أو يختزلون الكلمات التي تتكرر بكثرة في صيغ التحديث والإخبار؛ فكلمة «أخبرنا» على سبيل المثال تختصر إلى «أنا» أو «أرنا»؛ وكلمة «حدثني» تختصر إلى «ثنا» أو «دثنا»؛ وكلمة «حدثني» تختصر إلى «قثنا». أما إختصار الصلاة على النبي صلى الله عليه وسلم فكانوا يتحرجون من فعل ذلك؛ بل كانوا يكرهونه؛ إلّا أن بعض

المؤلفين والنساخين المتأخرين اختصروها إلى عدة أشكال مثل «صلع» أو «صلم» أو «صلع» أو «صلع» أو «ص

وهناك اختصارات أخرى ظهرت في بعض المؤلفات القديمة منها:

- ـ «رحه» وهي اختصار لـ «رحمه الله».
- _ و «تع» وهي اختصار لكلمة «تعالى».
- _ و «رَضّه» وهي اختصار لكلمة «رضي الله عنه». (١٧٠)



كما يوجد في بعض كتب الحديث بعض الاختصارات الخاصة بأئمة الحديث مثل:

الحرف «خ» ويرمز للإمام البخاري.

الحرف «م» ويرمز للإمام مسلم.

الحرف «ت» ويرمز للترمذي.

الحرف «د» ويرمز لأبي داود.

الحرف «ن» ويرمز للنسائي

الحرف «ق» ويرمز للقزويني. (٦٨)

(الشكل رقم ٢٣)

واطعم الدفرة والان واحد والنون فمسورة وقبلت والمثالة وتُخاشِ وَكُانِ وَكَلَدَوْتُ وَلَا اللهُ وَخُانِ وَوَلَدَ تَهَا وَاخْنِي الرَّانِ وَانعشَّ مِعْ مُنْ شَهْرَ وَجِهِ مِنْ السَّنَا الدُّوْرَةَ وَصَلِي المِدِعِلِينَ وَبُوجِهِ وكه العراق من لتابت وماليت الثان وانعقت فتراحد عابد ومناحث ونطن به وهم أعد باحث والعده بالمدد الاستى وقوائد به وستايت والسلمين الحديث ب من وارد من الرحب بو مسيوالم والمت في المترقوب اوناله با المترة والمتار والسهم على المترة والمتار والسهم على المترة والعالمة المترة والمادة والمادة والمعلمة المترة والمادة والمادة والمعلمة المترة والمادة المدرة المعلمة المدرة والمادة المحدة المترة على المترة على المترة المادة وحدة المادة وحدة المترة والمادة المترة والمادة المترة المترة

ثامناً: التصويبات والإضافات:

كان المؤلفون والنساخون عرضة للخطأ، أو السهو والنسيان أثناء الكتابة؛ كأن يكرر، أو يسقط جملة، أو كلمة، أو حرفاً. فإذا أدرك المؤلف أو الناسخ ما وقع فيه من سهو، أو خطأ، فإنه يقوم بتصحيحه. فإن كان الخطأ تكراراً لحرف، أو كلمة، أو جملة، شطب الثاني من المكرر، لأن الأول هو الصح، والثاني هو من أصله خطأ؛ إلا أن يكون المكرر مضافاً ومضافاً إليه، أو موصوفاً وصفه، فإن المستحب هو مراعاة اتصالها، وذلك بشطب الأول إن كان المكرر هو المضاف، أو الموصوف؛ أو بشطب الثاني إن كان المكرر هو المضاف، أو الموصوف؛ أو بشطب الثاني إن كان المكرر هو المضاف، أو الموصوف؛ أو بشطب الثاني إن كان المكرر هو المضاف، أو الموصوف؛ أو بشطب الثاني إن كان المكرر

أما إذا كان المكرر قد كُتب في نهاية سطر وبداية السطر الذي يليه، فيُشطب الأول الذي في نهاية السطر، ويترك الذي في البداية.

أما الخطأ فإن كان في كلمة ، أو جملة ، فإن الطريقة السليمة هي شطب الخطأ وكتابة الصواب فوقه . والمقصود بالشطب هنا ليس طمس الكلمة أو الجملة طمساً كاملاً ، وإنها الإكتفاء بوضع خط واضح فوق المطموس ، دلالة على إلغائه وإبطاله . أما الحك فكان مكروهاً . (٧٠)

وبالنسبة للكلمات المنسية فكانت تضاف _ في الغالب _ بين السطور؛ خاصة إذا كانت كلمة أو اثنتين. أما إذا كانت أكثر مما تحمله الفراغات الموجودة بين السطور فإن المتبع في مثل هذه الحالة هو أن تضاف في الحاشية. أي الهامش؛ مع وضع إشارة من موضع الكلمات المنسية في السطر حتى يستمر المعنى، وينتظم الكلام، وتترابط الأفكار. وهذا ما يعرف بالتخريج على الحاشية. وكان البعض يكتب في نهاية التخريج كلمة «صح». (٧١)

تاسعاً: ترقيم الأوراق، أو الصفحات:

يقصد بالترقيم هنا وضع أرقام تسلسلية، أو ما شابه ذلك على صفحات الكتاب بهدف تحديد موقع كل ورقة داخل الكتاب؛ كما هو متبع في الكتب المطبوعة.

بالنسبة للكتب العربية المخطوطة التي دونت في العصور الأولى وحتى نهاية القرن الرابع الهجري لم تكن في معظمها تخضع لأي نوع من أنواع الترقيم. إلا أن المؤلفين والنساخين فيها بعد أدركوا أن المخطوط عرضة للإنفراط والإضطراب، وبالتالي اختلاط الأوراق، وصعوبة إعادتها إلى وضعها السليم. لهذا فكروا في إيجاد حل لهذه المشكلة.

وكان الحل هو كتابة أول كلمة في السطر الأول من الصفحات اليسرى في الهامش السفلي للصفحات اليمنى فقط من الكتب العربية المخطوطة. ويسمى هذا به التعقيبة».

يرى الحلوجي أن هذه التعقيبات لم تظهر إلا بعد القرن الرابع للهجرة؛ فهو يقول: «ويبدو أن تلك التعقيبات لم تظهر إلا بعد القرن الرابع الهجري لأننا لانجد لها أثراً في نخطوط من مخطوطات القرنين الثالث والرابع التي تحت أيدينا. (٢١٠) إلا أن أحمد شوقي بنبين لا يشارك الحلوجي هذا الرأي، بل انه يتساءل مستغرباً كيف يقبل عاقل هذا الرأي؟ ويضيف: أيعقل أن ينسخ مخطوط بدون اللجوء إلى وسيلة من الوسائل لترتيب أوراقه تيسيراً على قارئه أو دارسة؟! (٢٢٠) والذي دفع أحمد شوقي بنبين إلى هذا الرأي ما أشار إليه من أن الدراسات الخاصة بهذه الظاهرة تشير إلى أن اللوحات الطينية المكتشفة في مكتبة آشور بانبال في مدينة نينوى القديمة بالعراق، والتي ترجع إلى القرن السابع قبل الميلاد فيها ما يثبت استخدام التعقيبة بكتابة آخر سطر في اللوحة السابقة في اللوحة التي تليها. (٢٠٠) كما أشار إلى وجود مخطوطات عربية في دار الكتب الظاهرية بدمشق (حالياً مكتبة الأسد) والخزانة الوطنية الفرنسية بباريس، ومكتبة جستربيتي في ايرلندا كتبت في القرنين الثالث والرابع الهجريين تشتمل كلها على التعقيبة ؛ عما يعني أن العرب عرفوها واستخدموها في بعض كتبهم وليس كلها قبل القرن الخامس الهجري . (٢٠٠)

عاشراً: نهاية المخطوط:

نعني بنهاية المخطوط خاتمة الكتاب العربي المخطوط؛ والتي تعتبر من أهم عناصره، أو ملامحه. فهي تتميز ـ عادةً ـ بعبارة تدل على انتهاء النص، وأن هذا هو آخر مادون في هذا الكتاب أو المجلد، مع ذكر لإسم الناسخ، ومكان النسخ؛ وتاريخه، محدداً باليوم، والشهر، والسنة. وهذه المعلومات كلها أو بعضها ترد في كثير من المخطوطات العربية، باستثناء مكان النسخ الذي لا يرد كثيراً. واحياناً وإن كان نادراً يرد في نهاية المخطوط عنوان المخطوط، واسم مؤلفه.

أما إذا كان الكتاب المخطوط يتألف من عدة أجزاء، أو مجلدات، فإنه يرد في نهاية كل جزء أو مجلد العبارة التالية: (تم الجزء كذا؛ أو المجلد كذا، ويليه الجزء كذا، أو المجلد كذا، وأولمه كذا وكذا..) وتأتي نهاية المخطوط في الغالب = على شكل هرم عقلوب يسمى «متن المخطوط». «أنظر الشكل رقم ٢٤».

حادي عشر : أحجام أوراق المخطوط:

نتيجة لقلة الورق، وارتفاع اثبانه، خاصة خلال القرنين الأول والثاني للهجرة لم يكن المؤلفون والنساخون يهتمون كثيراً _ كما يبدو _ بتساوي أحجام أوراق الكتاب المخطوط الواحد؛ إذ كانوا يفرحون بالورق دون مبالاة بشكله، أو نوعه أو حجمه؛ ولهذا وجدت بعض المخطوطات القديمة تضم أوراقاً مختلفة الأحجام إلا أن هذه الظاهرة اختفت إلى حد كبير بعد أن بدأ العرب بتصنيع الورق في بلادهم، مما ساعد على وفرته، ورخص ثمنه، وانتشار استعماله.

```
ملسببة المرمركا غلظت في الدية في الديناو من العنسال التوفيق الما يرخي فلقول والعمل والنسلة بن عاية في فالله والمحل والمحل المراح المحلال المراح المحلوال المحلول المحلول
```

(الشكل رقم ٢٤)

رغم كثرة الورق وتعدد أنواعه، وأحجامه فإن المؤلفين والنساخين كانوا - كما يبدوا - حريصين على توحيد حجم أوراق المخطوطات. ولعل ما يؤكد أن الرغبة هذه كانت موجودة لديهم هو أن أوراق المخطوطات التي ظهرت في القرن الرابع الهجري وما بعده كانت في معظمها متساوية تقريباً في المخطوط الواحد.

لم تكن للكتب العربية المخطوطة مقاييس، أو أحجام ثابتة؛ إذ نجد بينها تفاوتاً بيناً في الأحجام والمقاسات، باستثناء مخطوطات القرون الأولى للهجرة والتي ظهر معظمها كما يقول الحلوجي في حجمين متقاربين، الأول ١٢×١٨سم، والثاني مقاس ٢٥×١٨سم تقريباً. (٢١)

ثاني عشر: التمليكات، والإجازات، والسهاعات، والمعارضات أو المقابلات:

التمليكات، والإجازات، والسماعات، والمعارضات ليست سوى وسائل، أو صور توثيق تُذكر في أوائل، أو أواخر صفحات بعض المخطوطات.

بالنسبة للتمليكات فإن العرب قد إعتادوا على تدوين أسهائهم على الكتب المخطوطة التي يمتلكونها؛ هذا إذا كان المالك شخصاً معيناً؛ أما إذا كانت ملكية المخطوط تعود لجامع أو مسجد، أو مكتبة هو الذي يدون على المخطوط. وقد يدون أيضاً تاريخ التملك ويلاحظ ظهنور التمليكات على الصفحات الأولى أكثر من الصفحات الأخيرة.

أما الإجازات فهي إذن من الشيخ أو العالم يجيز به من يثق به من تلاميذه ، أو من طلبة العلم الآخرين برواية ، أو نسخ ، أو تدريس كتاب معين من كتبه التي ألفها . وتشمل الإجازة ـ عادة ـ على معلومات منها : إسم المجيز ، وإسم المجاز له ، واسم الكتاب ، ونوع الإجازة ومريخها . ولم يكن أحد ـ في الغالب ـ يجرؤ على القيام بتدريس مادة كتاب من الكتب لعالم من العلماء من دون أن يجاز له القيام بهذا العمل ؛ بل لابد من إثبات هذه الإجازة على الكتاب نفسه بخط المجيز وتوقيعه .

أما بالنسبة للساعات فهي اثبات أن الكتاب المخطوط قد أسمع على مؤلفه، أو على عالم فاضل يوثق بعلمه. فقد كان نظام التعليم في الإسلام يقوم على أستاذ، أو شيخ يشرح كتاباً، أو يملي مؤلفاً؛ والتلاميذ من حوله يدونون ذلك؛ ثم يقوم أحد التلاميذ بإعادة ما أملاه أستاذه، أو شيخه ليتأكد هو وزملاؤه من صحة ما كتبوه؛ وليؤكد هذه الصحة بتدوين ما يثبت أن فلاناً قد أسمع هذا الكتاب على الشيخ فلان ليكون ثقة اي الكتاب في مادته بعد ذلك. كما جرت أيضا عادة بعض طلبة العلم أن يقرأوا الكتاب المخطوط على شيخ عالم بهادة الكتاب المقرؤ حتى ولو لم يكن مؤلفه، ثم يثبتوا في الختاب إسم العالم الذي قُرىء عليه؛ وذلك زيادة في الثقة بصحة وسلامة محتويات مادة الكتاب المخطوط.

وفيها يتعلق بالمعارضات، فهي المراجعات، أو المقابلات التي تتم بين نسختين أو أكثر من مخطوط ما؛ وذلك بأن تكون إحدى النسخ أصلية؛ كأن تكون نسخة المؤلف؛ أو أسمعت عليه؛ أو عليها ما يؤكد صحتها؛ فيؤتى بالنسخة، أو النسخ الأخرى وتراجع على الأصل؛ كأن يقرأ الأصل شخص يوثق به والآخرون يتابعون ما يقرأ في النسخ الأخرى؛ ثم يدون في آخر النسخة أو النسخ الأخرى مايفيد بأنها عورضت، أو قوبلت على الأصل.

السهاعات، والمعارضات أو المقابلات تدون في أكثر الأحيان في نهاية المخطوطات. أما الاجمازات فإن نهاية المخطوطات تكون في الغالب لا تتسع لها؛ ولهذا كانوا يسجلونها على أوراق منفصلة تضاف إلى آخر المخطوط. (انظر الأشكال رقم ٢٥ ورقم ٢٦ ورقم ٢٧).

ثالث عشر: الصور، والرسومات، والحليات والزخارف:

من ألوان الفن في الكتب العربية المخطوطة: الصور، والرسومات؛ التي يؤتى بها لخدمة النص المكتوب. أما الحليات والزخارف؛ وهي أيضاً من ألوان الفن، فليس لها صلة بالنص إطلاقاً، وإنها تزين بها بعض الكتب المخطوطة لغرض جمالي بحت.

عرفت الصور والرسومات طريقها إلى الكتاب العربي منذ القرن الثاني للهجرة. وكانت في أول أمرها بسيطة، خالية من الإبداع الجالي؛ إذ ينظر إليها على أنها وسيلة لاغاية؛ توضيحية لا جمالية.

وتؤكد مصادر التراث أن العرب عرفوا الكتب المصورة عن طريق الفرس مذ. أوائل القرن الثاني للهجرة. (٧٧) ويعتبر كتاب (كليلة ودمنة) الذي ترجمه عبد الله بن المقفع من أوائل الكتب المصورة في اللغة العربية. (٧٨) ومن أشهر الكتب المزينة بالصور كتاب (عجائب المخلوقات) للقزويني، وكتاب (صور الكواكب) للصوفي، وكتاب (مقامات الحريري)، وكتاب (خواص العقاقير) لعبد الله بن الفضل.

استخدم الخلفاء الأمويون، والعباسيون، والفاطميون الصور والرسومات على العملات، وعلى جدران بعض القصور.

قد يتساءل البعض عن موقف الإسلام من الصور. والحقيقة أن معظم فقهاء المسلمين يحرمون التهاثيل التي لها روح، كالانسان، والحيوان، ونحو ذلك، أما ماليس له روح كالأشجار، والأزهار فلا خلاف بين العلماء في إباحته.

سماع مؤرخ في سنة ٨٣٥هـ.

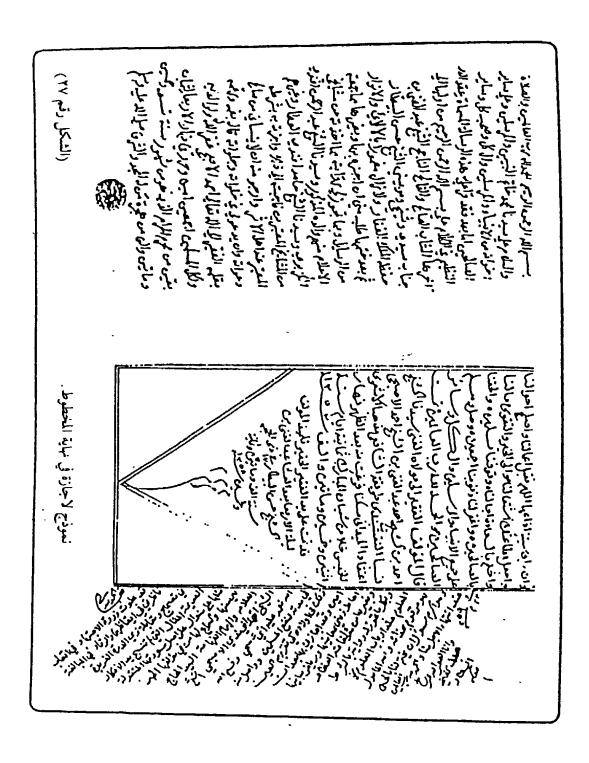
الله المحلال المحلف مساوا كالط الحنى سراله المركم مركد و المنطق المحلف المحلف

الشكل رقم ٢٥)

إثبات مقابلة على الأصل

(الشكل رفم ٢٦)





أما ماله روح ولا ظل له فقد وقع فيه خلاف بين العلماء ، فذهب بعضهم إلى تحريمه أخذا بها روي عن رسول الله صلى الله عليه وسلم أنه قال: «إن أشد الناس عذاباً يوم القيامة المصورون» ؛ (٢٠) وقول عليه الصلاة والسلام: «لاتدخل الملائكة بيتاً فيه صورة» (٢٠). وذهب البعض الآخر إلى اباحته محتجين بأن ماروي عن رسول الله صلى الله عليه وسلم حول تحريم الصور لم يكن مطلقاً ؛ فقد قال: «إلا رقماً في ثوب» (٢٠) ؛ وما ورد عن عائشة رضي الله عنها في صحيح مسلم أنها قالت: «كان لنا ستر به تمثال طائر ؛ وكان الداخل إذا دخل استقبله ، فقال النبي عليه الصلاة والسلام: «حولي هذا فإني كلما دخلت فرأيته ذكرت الدنيا» . (٢٠)

ويبيح كثير من العلماء في عصرنا الحاضر الصور التي أصبحت ضرورية كالصور الشمسية في الوثائق، والبطاقات الرسمية؛ وكذلك الصور التي تستعمل كوسيلة ايضاح تعليمية بها في ذلك الصور المجسمة التي أصبحت من الإحتياجات اللازمة لطلاب البطب والتشريح؛ إذ بوضعها أمام الدارسين مايساعدهم على التجرف على أسرارها، وكشف أمراضها، وكيفية علاجها.

لم تكن الزخارف، والصور، والرسومات التي وجدت في الكتب العربية المخطوطة؛ وخاصة تلك التي كتبت بعد القرن الرابع للهجرة أقل حظاً في الجهال، والإبداع من تلك التي كانت على جدران القصور والجوامع. فعبد الرحمن بن عمر الصوفي (ت ٣٧٦هـ) في كتابه «صور الكواكب» قد رسم لنا باحساس فني جميل الكثير من صور الكواكب والنجوم. كما أن كتاب «خواص العقاقير» الذي كتبه وصوره عبد الله بن الفضل سنة والنجوم. يعتوي على ثلاثين صورة للأطباء وهم يؤدون اعمالهم. وهذه الصور رغم أن الهدف منها هو خدمة الموضوع، وايضاح الفكرة التي يتحدث عنها المؤلف إلا أنها لا تخلو من لمسات فنية وجمالية.

«أنظر الأشكال رقم ٢٨، رقم ٢٩، ورقم ٣٠»

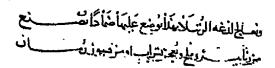
ويعتبر عصر أي جعفر المنصور بداية عصر النهضة الفنية في القرون الوسطى؛ إذ كان مجباً ومشجعاً للفنون التصويرية، مما ساعد على إزدهارها. وقد رسمت أقاليم الأرض على خرائط ملونه لهارون الرشيد، ولابنه المأمون. ومن الكتب القديمة التي تحتوي على خرائط جغرافية كتاب المسالك والمالك لابن حوقل (ت ٣٨٠هـ)؛ وكتاب أحسن التقاسيم للمقدسي (ت ٣٨٠هـ) والذي استخدم في رسم خرائطه أصباغاً غتلفة الألوان. (٨٢)



(الشكل رقم ٢٨)

أما الحليات والزخارف فهي تلك التي تحلى بها الكتب المخطوطة لمجرد القيمة الجمالية الفنية، دون أن يكون لها صلة بالنص. لقد بدأ الإهتمام بفن الزخرفة في الكتب العربية المخطوطة في القرون الإسلامية الأولى. وكان يقتصر _ في الغالب _ على مواضع معينة من الكتباب هي: صفحة العنوان؛ وصفحة أو صفحتان في أول المخطوط؛ وأوائل الأبواب أو الفصول، ونهاية المخطوط. وقد تشمل الزخرفة أيضا أغلفة الكتب؛ خاصة إذا كانت مجلدة وقيمة.

وكما كانت الصور والرسومات في بدايتها متواضعة ، كذلك كانت بدايات الزخرفة في المخطوط ات العربية بسيطة ، لا تعدو أن تكون صفاً من النقط ؛ أو خطاً رفيعاً ؛ أو مجموعة خطوط متعرجة . ثم أخذت في التطور شيئاً فشيئاً حتى أصبحت قمة في الروعة والجمال تختلط فيها الأشكال الهندسية بالزخارف النباتية .





(الشكل رقم ٢٩)



(الشكل رقم ٣٠)

فنون الزخرفة لم تشمل في البداية المصاحف؛ فقد كان المسلمون يتحرجون كثيراً في الدخال أي اضافات عليها. واستمروا في ذلك حتى القرن الثالث الهجري على أقل تقدير. وكانت في البداية زخارف في الصفحات الأولى والأخيرة؛ وفي الفواصل بين السور؛ وأحياناً بعد نهايات الآيات. ثم أخذت في التطور منذ القرن الخامس لتشمل في بعض الأحيان ـ الصفحات كلها. وكان فنانو الرسم والتذهيب يتبارون في تزيين وزخرفة المصاحف ليصل إبداعهم إلى درجة عالية من الفن الجمالي الأخاذ. وكل ذلك كان تكريماً وتعظيماً للقرآن الكريم، لما له من قدسية ومكانة سامية في نفوسهم.

لم يكن في تلك الزخرفة الجهالية الرفيعة شيء يتعارض مع النصوص القرآنية الشريفة؛ بل كلها كانت تليق بالقرآن وعظمته؛ إذا أنها لا تعدو أن تكون أشكالًا هندسية، وزخارف نباتية تأتي داخل مستطيلات ملونة ومذهبة تفصل بين السور .

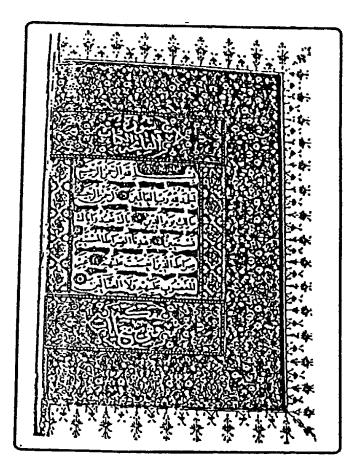
أما فواصل الآيات، وعلامات التعشير فكانت عبارة عن حليات صغيرة على شكل حلقات، أو دوائر، أو مربعات زخرفية ملونة الا أن علامات التعشير تأخذ في الغالب شكلًا كمثرياً، وتكون أكبر حجماً، وأكثر تعقيداً من فواصل الآيات. وكانت علامات التعشير في أول أمرها خالية من الكتابة؛ ثم أضيفت إليها من الداخل كتابة أرقام العشور.

«أنظر الأشكال رقم ٣١ ورقم ٣٢ ورقم ٣٣».

وله ذا يمكن القول بأن الكتب العربية المخطوطة كانت ميداناً ماً نفن الزخرفة المختلفة؛ وأن هذا قد شمل المصاحف، ولكن بها يليق بعظمة القرآن الكريم وقد سيته؛ وان المرخرفين قد استعملوا الألوان الذهبية، والفضية، إلى جانب الألوان الأخرى المعروفة كالأحمر، والأزرق، والأخضر، والأصفر، وغيرها من الألوان.

ومن أشهر مذهبي القرون الإسلامية الأولى الذين مارسوا فن التذهيب، وخاصة في المصاحف: اليقطيني؛ ابراهيم الصغير؛ ابو موسى بن عمار؛ بن السفطي؛ وأبو عبد الله الخزيمي . (¹⁴⁾

أخذ العشمانيون فيها بعد فن التذهيب من العرب؛ وعُنوا به عناية فائقة جعلتهم يبدعون فيه إبداعاً يفوق الوصف. ومن أشهر المذهبين الأتراك أحمد بن حاج محمود آق سراى (ق ٩ الهجري)، وحسن شلبي، وعلي اسكدار. (٥٠٠)



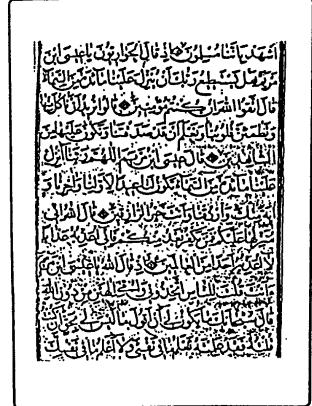
(الشكل رقم ٣١)

أيضاً أخذ الإيرانيون هذا الفن من العرب وأبدعوا فيه كثيراً؛ بل طوروه بأن وفقوا بين الكتابة والزخرفة، مما أضاف لها بعداً جمالياً أخاذاً. (٨٦)

رابع عشر: التجليك:

لم يعرف العرب فن التجليد قبل الإسلام؛ إلا أن التجليد الذي يمكن اعتباره عنصراً فنياً من عناصر الكتاب العربي المخطوط كان في أول أمره بدائياً مثله مثل غيره من الصور والرسومات والزخارف التي بدأت بداية متواضعة ثم تطورت مع الزمن.

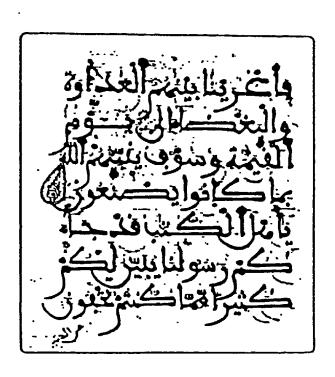
يعتبر القرآن الكريم أول كتاب مخطوط يجلد بالمعنى المفهوم؛ وقد تم ذلك في عهد الخليفة أبي بكر الصديق رضي الله عنه. وكانت الصورة الأولى للتجليد تتمثل في وضع المخطوط بين لوحين خشبيين؛ في كل لوح منها ثقبان متباعدان قرب قاعدة الكتاب؛



(الشكل رقم ٣٢)

يمر بكل ثقب خيط رفيع ولكنه متين، مصنوع _ في الغالب _ من ليف النخل؛ يمسك اللوحين وما بينها. ويقال أن هذه الطريقة البدائية أخذها العرب من الأحباش. (١٨٠) ويوجد مثال لهذا النوع من التجليد القديم لنسخة تراثية فيها النصف الأول من القرآن الكريم، تتكون من ٢٠٩ ورقات؛ مصنوعة من جلد الغزال؛ وموجودة في دار الكتب المصرية بالقاهرة؛ أبعادها ٢٢×٢٤؛ ومكتوبة بخط الإمام جعفر الصادق (ت ١٠٥هـ). (٨٨)

في أواخر القرن الثاني وأوائل القرن الثالث للهجرة أخذ الجلد يدخل في صناعة تجليد الكتب العربية المخطوطة؛ فاستعملت منه في البداية شرائط تلصق على كعب الكتاب؛ ثم كان التوسع في استخدامه حتى شملت تغطية دفتي الكتاب بالكامل بغطاء جلدي .



(الشكل رقم ٣٣)

ولم يمض وقت طويل حتى أصبح الغلاف الجلدي نفسه ، وخاصة الخارجي ميداناً رحبا للتزويق الجميل والزخرفة الفاخرة . كما شمل التطوير الغلاف من الداخل ، أي ظهر الجلدة من الداخل ؛ فقد كان يبطن بالورق ، أو الجلد ، أو قماش الديباح أو الحرير ؛ ثم أصبح يزين هو الآخر بزخارف واشكال هندسية ونباتية أخاذة لا تقل روعة وجمالاً _ أحياناً _ عن زخارف الغلاف الخارجي .

بلغ من رقي التجليد العربي وتقدمه أن المجلدين استحدثوا مايعرف باللسان؛ وهو إمتداد في الجلدة اليسرى؛ يُثنى _ في الغالب _ لغرضين: إما لتغطية الأطراف العلوية لورق المخطوط وقياية لها من عوامل التمزق؛ وإما لتحديد الموضع الذي وقف عنده القيارىء أثناء القراءة. وقد أورد النديم في الفهرست ذكر سبعة من المجلدين المشهورين، أولهم بن أبي الحريش، الذي قال إنه كان يجلد في خزانة الحكمة (بيت الحكمة) للمأمون. (٨٩)

الفصل التاسع المخطوطات العربية في العالــم

خلفت الحضارتان العربية والإسلامية منذ أكثر من أربعة عشر قرناً تراثاً مدوناً في شتى ميادين العلم والمعرفة، أثرى الحضارة الإنسانية، وأفاد في تقدم العالم، وكان من العوامل الأساسية في النهضة الأوربية. هذا التراث العربي الإسلامي والذي يعتبر ذاكرة الأمة قد تعرض - مع الأسف الشديد - في معظمه وعلى كثرته للسرقة والضياع، أو الإتلاف المتعمد من أعداء العرب والمسلمين؛ والذي كان آخره الهجوم الشرس الذي تعرضت له البوسنة والهرسك في يوغسلافيا السابقة حيث قتل الصرب الحاقدون مئآت الآلاف من المسلمين؛ ودمروا أكثر من مائتي جامع ومسجد، واحرقوا عدداً مماثلاً من المكتبات، منها مكتبة قومية كانت تضم حوالي مليون مخطوط من العصر العثماني. (٢٠٠)

تشير المصادر إلى أنه يوجد في مكتبات العالم أكثر من خمسة ملايين مخطوط عربي، واسلامي، نشر منها خلال القرنين الماضيين زهاء مائتي الف مخطوط فقط. (١١)

ومن أهم مراكز المخطوطات العربية في العالم:

١ _ جمهورية مصر العربية:

تأتي مصر في المرتبة الثالثة بين الدول العشر الأكثر إمتلاكا للمخطوطات في العالم الإسلامي. ومن أهم مراكز المخطوطات فيها:

- أ __ مكتبة دار الكتب المصرية بالقاهرة: تضم ما يربو على ٧٠,٠٠٠ مخطوط معظمها باللغة العربية. وقد تجمع معظم هذه الأعداد الكبيرة من المخطوطات نتيجة ضم الكثير من المكتبات إلى الدار ؛ مثل «الخزانة التيمورية» «ومكتبة أحمد طلعت باشا»، و «مكتبة قوله». (١٢)
- ب _ المكتبة الأزهرية بالقاهرة: وتضم ما يقرب من ٢٥ ألف مخطوط في شتى الموضوعات. (٩٣)

- ج ... مكتبة بلدية الإسكندرية: وتضم ما يقرب من أربعة آلاف مخطوط. (11)
 - د ــ مكتبة دمياط: وتحتوى على أكثر من ٣٣٠٠ مخطوط. (٩٥)
- هـ معهد المخطوطات العربية التابع لجامعة الدول العربية؛ والذي تأسس سنة ١٩٤٧م قام بتصوير أكثر من ٣٠ ألف مخطوط عربي تم اختيارها من مكتبات كثيرة في العالم. (١٦٠)

٢ ـ المملكة العربية السعودية:

تأتي المملكة العربية السعودية في المرتبة الخامسة ضمن أكثر عشر دول إسلامية امتلاكاً للمخطوطات، معظمها في مدينة الرياض. (٩٧) وأكثر الجهات إمتلاكاً للمخطوطات في المملكة هي:

- أ _ مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالرياض، ويضم أكثر من (٢٣) ألف مخطوط معظمها مخطوطات أصلية . (٩٨)
- ب ــ المكتبة المركزية بجامعة الملك سعود بالرياض، وتضم ما يزيد على (٢٠) ألف مخطوط، أكثر من نصفها تقريباً أصلي، والباقي مصور. (٩٩)
- ج ــ المكتبة المركزية بجامعة الإمام محمد بن سعود الاسلامية بالرياض؛ وتضم هي الأخرى قرابة (٢٠٠) ألف مخطوط أكثر من ٦٠٪ منها مصور (١٠٠٠)
- د _ مكتبة الملك عبد العزيز العامة بالمدينة المنورة؛ وتضم مجموعة من مكتبات الأوقاف بلغ عددها (١٤) مكتبة؛ والتي تحتوي على عدد كبير من المخطوطات، ومن هذه المكتبات الوقفية: مكتبة عارف حكمت، والمكتبة المحمودية، ومكتبة الحرم النبوي.
 - هـ مكتبة الحرم المكي بمكة المكرمة.
 - و _ مركز البحث العلمي بجامعة أم القرى في مكة المكرمة.
- ز _ دارة الملك عبد العزيز بالرياض، وفيها أكثر من ١٥٠٠ مخطوطة ما بين أصلية ومصورة(١٠١٠).
- ح _ مكتبة الرياض السعودية التابعة لإدارة البحوث العلمية والافتاء والدعوة والإرشاد، وفيها مايقرب من ٩٠٠ مخطوطة معظمها مخطوطات أصلية (١٠٢).
- ط_ مكتبة الملك عبد العزيز العامة بالرياض، وتقتني أكثر من ألف مخطوط ما بين أصلى ومصور .
 - ي _ مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض.

٣ _ سوريـا:

يأتي ترتيب سوريا في المرتبة السابعة ضمن أكثر عشر دول إسلامية إمتلاكاً للمخطوطات. وأهم الجهات فيها اقتناء للمخطوطات هي :

أ _ مكتبة الأسد بدمشق، وتضم أكثر من (١٢) ألف مخطوط. (١٠٢)

ب _ مكتبة الأوقاف بحلب.

ج _ دار الكتب الوطنية في حلب.

د _ المكتبة الوقفية الأحمدية بحلب.

هـ ـ مكتبة المجمع العلمي العربي في دمشق.

٤ _ العــراق:

يأتي العراق في المرتبة الرابعة ضمن أكثر عشر دول إسلامية امتلاكاً للمخطوطات. ومن الجهات التي تقتني المخطوطات بالعراق:

أ _ مكتبة الأوقاف العامة في بغداد.

ب _ دائرة الأثار والتراث في بغداد، وتمتلك زهاء (٤٠) ألف مخطوط. (١٠٠٠)

ج _ المكتبة العباسية في البصرة.

د _ مكتبة الأوقاف العامة في الموصل.

هـ ـ خزانة المتحف العراقي ببغداد وفيها أكثر من ٣٦٠٠ مخطوط (٥٠٠)

و _ مكتبة الدراسات العليا بجامعة بغداد.

ز _ مكتبة المجمع العلمي العراقي في بغداد.

ه .. الملكة المغربية:

يأتي المغرب في المرتبة السادسة ضمن أكثر عشر دول إسلامية امتلاكاً للمخطوطات. وأكثر الجهات اقتناء للمخطوطات هي :

أ _ الخزانة العامة في الرباط؛ وتضم (١١٠٦١) مخطوطة (١٠٠٠.

ب ــ الخزانة الحسنية، وفيها زهاء (٦٠٠٠) مخطوط. (١٠٠٠

ج _ مكتبة جامع القرويين في فاس، وتشتمل على (٢٠٣٠) مخطوط. (١٠٨)

د ــ المكتبة الصبيحية في سلا؛ وتضم (٤٠٠٠) مخطوط. (١٠٩)

ه_ خزانة الجامع الكبير في مكناس.

و _ مكتبة الزاوية الحمزية في سيدي حمزة؛ وفيها (١٢٠٢) مخطوط(١١٠٠.

ز _ دار الكتب العامرية في تمغرات وتضم زهاء، (١٨٤) مخطوط. (١١١)

ح _ المكتبة العامة في تطوان.

ط _ خزانة الجامع الكبير في طنجة.

. ٦ ـ تونـس:

أ _ مكتبة الجامع الكبير بالقيروان.

ب _ مكتبة جامع الزيتونة في تونس.

ج _ دار الكتب الوطنية، وفيها نحو من ٢٥٠٠٠ مخطوط(١١٢١).

٧ ـ اليمــن:

أ _ المكتبة العامة في صنعاء.

ب _ مكتبة الجامع الكبير بصنعاء؛ وتضم (٥٠٠٠) مخطوط(١١٢)

٨ _ السودان:

أ _ المكتبة العامة في أم درمان.

ب_ مكتبة جامعة الخرطوم.

٩ _ ليبيــا:

أ _ مكتبة جامع قاريونس في بنغازي .

ب _ مكتبة أوقاف طرابلس، وفيها ما يقرب من الفي مخطوط. (١١٤)

ج _ مكتبة الآثار بطرابلس.

١٠ _ الأردن:

أ _ مكتبة جامعة عمان.

ب _ دار الكتب الأردنية في عان.

١١ ـ فلسطــين:

أ _ مكتبة المسجد الأقصى بالقدس.

ب _ مكتبة الحرم الإبراهيمي في الخليل.

١٢ ـ البحريـــن:

أ _ مكتبة المتحف البحريني.

۱۳ ـ موریتانیـــا:

أ _ دار الكتب الوطنية.

١٤ ـ قطــر:

أ _ دار الكتب الوطنية

۱۵ ـ ترکیسا:

تحتل تركيا المرتبة الأولى ضمن أكثر عشر دول اسلامية اقتناء للمخطوطات في العالم الاسلامي (۱۱۰)؛ ويقال إنه يوجد في تركيا مايربو على (۲۰۰) ألف مخطوط؛ ۸۰٪ منها مدون باللغة العربية (۱۱۱).

وأهم المكتبات التركية اقتناء للمخطوطات العربية:

- أ _ المكتبة السليهانية المركزية في استنبول؛ ففيها عدد كبير من المخطوطات، خاصة بعد الحاق زهاء (٥٥) مكتبة فرعية بالمكتبة السليهانية. ويقدر مابها من مخطوطات براكم، ٧٠٠) مخطوط، منها (٤٨٨٨٤) باللغة العربية. (١١٧)
- ب _ مكتبة الجامعة في استنبول، وفيها أكثر من ١٧ ألف مخطوط، منها ٦٣٧٤ مخطوط عربي (١١٨).
 - ج'_ المكتبة العمومية في استنبول، وفيها زهاء (٥٢) ألف مخطوط(١١٩).

١٦ _ إيــران :

تأتي إيران في المرتبة الشانية بعد تركيا ضمن أكثر عشر دول اسلامية امتلاكاً للمخطوطات. إذ يقدر مافيها من مخطوطات بمئتي ألف مخطوطه؛ منها أحد عشر ألف مخطوطة قرآنية في مكتبة آستان قدس رضوي في مشهد. (١٢٠)

ومن أهم المكتبات الإيرانية الأخرى التي تقتني المخطوطات العربية:

- أ _ مكتبة مرعشي (كتابخانة مرعشي _ قم) ويقدر مافيها من المخطوطات الفارسية والعربية بـ ٠٠٠٠ مخطوط . (١٢١)
- ب _ خزانة فخر الدين النصيري: وتمتلك مجموعة كبيرة من المخطوطات العربية والفارسية؛ منها ٢٠٣ مخطوطات تعتبر من أنفس المخطوطات العربية.
- ج _ مكتبة ملك التجار بطهران: وتعتبر من أهم مكتبات طهران: وقد ذكر صلاح الدين المنجد أن في مكتبة ملك (١٢٦) مخطوطة عربية نادرة. (١٢٢)
- د _ دار الكتب الوطنية بطهران: وفيها عدد كبير من المخطوطات الفارسية والعربية، وقد ذكر حسين علي بأن في هذه المكتبة (١٣٢) مخطوطة عربية نادرة. (١٢٤)

١٧ - بريطانيسا:

أ _ المكتبة البريطانية.

ب ـ مكتبة جستر بيتي في دبلن ـ ايرلندا؛ وبها نحواً من ٢٥٠٠ مخطوطة عربية .

ج ـ مكتبة برمنجهام، وفيها أكثر من الفي مخطوط عربي.

۱۸ _ فرنسـا:

أ ــ المكتبة الوطنية بباريس؛ وفيها (١٢٥) ألف مخطوطة، خمسها تقريباً مخطوطات شرقية، معظمها عربي.

۱۹ ـ اسبانيا:

أ _ مكتبة دير الاسكوريال في مدريد، وتضم نحو (١٠,٠٠٠) مجلد من المخطوطات العربية. (١٢١)

ب _ المكتبة الأهلية بمدريد.

ج _ مكتبة جامعة غرناطة.

۲۰ ـ ألمانيا:

أ _ مكتبة الدولة الألمانية في برلين وفيها أكثر من عشرة آلاف مخطوط عربي. (١٢٧)

ب _ مكتبة هامبورج.

ج _ مكتبة ميونخ.

٢١ ـ إيطاليا:

أ _ مكتبة الفاتيكان بروما.

ب_ مكتبة البندقية.

ج _ المكتبة الوطنية.

۲۲ ـ هولندا:

أ _ مكتبة جامعة ليدن.

ب _ الحزانة الملكية في أمستردام.

٢٣ _ النمسا:

أ _ مكتبة فينا الوطنيه.

ب_ مكتبة الأكاديمية الشرقية بفيئا.

۲٤ _ روسيا:

يقال إن دول ماكان يعرف بالاتحاد السوفيتي سابقاً تقتني زهاء (٤٠) ألف مخطوط عربي. (١٢٨)

ومن أهم المكتبات التي تقتني مخطوطات عربية هناك:

أ _ مكتبة معهد الدراسات الشرقية في طشقند بأوزبكستان.

ب_ مكتبة ليننغراد العامة.

ج_ مكتبة الكلية الشرقية بجامعة ليننغراد.

مكتبة لينين في موسكو.

هـ _ أكاديمية العلوم في باكو بأذربيجان.

٢٥ _ الولايات المتحدة الأمريكية:

أ _ مكتبة الكونجرس الأمريكي بواشنطن العاصمة؛ وفيها أكثر من (١٥٠٠) خطوط عرى(١٢٩)

ب _ مكتبة جامعة برنستون، وفيها عشرة آلاف مخطوط عربي (١٣٠)

ج _ مكتبة جامعة هارفرد.

د _ مكتبة جامعة ميتشجن وفيها ما يقرب من (١٢٠٠) مخطوط عربي^(١٣١).

هـ _ مكتبة جامعة بيل في نيوهفن؛ وفيها ما يقرب من (١٨٠٠) مخطوط عربي أصلي؛ بعضها مكتوب على أوراق البردي . (١٣٢١)

الفصل العاشر صيانة المخطوطات

المؤثرات السلبية:

الهواء الجوي الذي يتكون من خليط من الغازات يعتبر مسؤولاً عن كثير من التلف الذي تتعرض له المواد العضوية، ومنها الورق والجلود؛ وهي المواد التي تتكون منها الكتب والوثائق؛ سواء أكانت مطبوعة أم مخطوطة؛ ويكون التأثير أقوى وأسرع إذا صاحب ذلك تلوث بغازات أخرى ضاره؛ وخاصة في المدن الصناعية؛ بالاضافة إلى التغيرات التي تحدث في نسبة الحرارة والرطوبة، والاشعاعات الضوئية؛ مما يزيد تكاثر جراثيم الفطريات، وبويضات الحشرات؛ وما ينتج عن ذلك كله من تأكسد الأوراق والجلود، وتعرضها بالتالي للضرر أو التلف.

لقد أشار مصطفى مصطفى السيد يوسف (١٣٣٠) إلى أن الأضرار التي تلحق بالمخطوطات نتيجة تفاعل العوامل آنفة الذكر تظهر بأشكال مختلفة ؛ منها:

- ١ _ جفاف الأوراق، وتقصف أطرافها.
 - ٢ _ انتشار الثقوب على الأوراق.
- ٣ _ انتشار بقع لونية كيميائية وبيولوجية على الصفحات والأغلفة.
 - ٤ __ التصاق الأوراق ببعضها، وبالتالي تحجر المخطوط.
 - تآكل الأوراق تحت أحرف الكتابة.
 - ٦ _ بهتان لون الحبر ومواد الكتابة الأخرى.
- لتواء وانكهاش الأغلفة، وبالذات الجلدية منها؛ خاصة إذا تلا ارتفاع نسبة
 الرطوبة ارتفاع مفاجيء في درجة الحرارة.
 - ۸ _ تفتت وهشاشية الكعب.
 - ٩ _ تصلب، أو تحجر الأغلفة.

وسنستعرض فيها يلي وبشيء من الإيجاز أهم العوامل التي تلعب دوراً قوياً في تلف الوثائق والكتب المخطوطة والمطبوعة، والجلود:

أولًا: العوامل الكيميائية:

تعتبر الوثائق والمخطوات من أشد وأسرع الماديات تأثراً بالملوثات الكيميائية التي يحملها الهواء؛ مما ينتج عنه اصابتها بالأحماض؛ العدو اللدود للأوراق، لما تشكله _ أي الأحماض _ من أخطار تهدد الوثائق والمخطوطات بالتلف .

من أهم الملوثات الكيميائية الضارة:

- ١ عاز ثاني أكسيد الكبريت: يتكون هذا الغاز في الجوبسبب احتراق الفحم، والوقود المستخدم للتدفئة؛ أو في المصانع؛ أو الخارج من عوادم السيارات؛ وذلك لأن الإحتراق لايكون كاملاً فيتناثر في الهواء الجوي الذي يصعب أحيانًا تفادي تعرض الوثائق والكتب له. ويكون تأثير هذا الغاز أقوى وأسرع إذا كانت الرطوبة في الجو مرتفعة.
- ٢ ــ الغبار والأتربة: هذه الحبيبات الدقيقة والخفيفة جداً يحملها الهواء بسهولة، فتلتصق على أغلفة الكتب؛ بل وتتسرب منتشرة داخل صفحات الكتب؛ حاملة معها جراثيم الفطريات، وبويضات الحشرات التي تنمو بسرعة متناهية؛ خاصة إذا توفرت الرطوبة والحرارة؛ وهما العاملان لنموها؛ مما ينتج عن ذلك اصابة الوثائق والمخطوطات بالأضرار التي قد يصعب اصلاحها.

أيضاً فإن احتواء الغبار على نسب من العناصر المعدنية كالحديد والرصاص يساعد على انتشار البقع الصفراء على الورق، مكونة للأحماض المسببة لتكسر الأوراق وتلفها، وكذا تلف الأحبار أيضاً.

ثانياً: العوامل الطبيعية:

مما لاشك فيه أن التغيرات المناخية ، وما ينتج عنها من ارتفاع أو انخفاض في درجات الحرارة ، ونسبة الرطوبة ؛ وكذلك الأشعة الضوئية ، الطبيعية منها أو الصناعية ، لها تأثيرات جانبية ضارة على الأوراق والجلود ، إذا لم تكن بمقادير ونسب معينة وعددة ، مبنية على أسس علمية سليمة . ويمكن إيضاح تأثير هذه العوامل باختصار غير مخل فيها يلى

١ - الحرارة والرطوبة:

الكائنات الحية تنموا بفعل ثلاثة عوامل هي: الغذاء، والحراة، والرطوبة. والعاملان الأخيران مترابطان ترابطا قوياً كماً ونوعاً؛ فالتغير في درجة الحرارة يتبعه تغير في نسبة الرطوبة. فارتفاع الحرارة في المناطق الجافة يُفقد المخطوطات والوثائق بعض الخواص كانخفاض نسبة الرطوبة إلى درجات متدنية كثيراً عن الحد الأدنى؛ بل ربا تكون نسبة الرطوبة مفقودة تماماً، مما يساعد على تقادم الورق والجلود، ويسبب لها بالتالي التلف؛ حيث تكون جافة، وهشة، وسهلة التكسر.

وأسباب ارتفاع الحرارة إما ناتج عن المناخ نفسه، حيث يكون في بعض البلدان حاراً؛ أو قد يكون ناتجاً عن التدفئة التي تُستخدم شتاءً في المناطق الباردة؛ أو أن نظام الإضاءة غير مدروس حيث تكون الإضاءة قوية مما يرفع درجة الحرارة فتتسارع التفاعلات المتلفة للورق والجلود.

إن زيادة الحرارة، أو حتى نقصانها بنسب كبيرة يؤثر تأثيراً سلبياً على خواص الورق والجلود، مما يلحق بها أضراراً قد يصعب علاجها. بالإضافة إلى ذلك نجد أن المواد اللاصقة المستخدمة في تجليد الكتب كالغراء، تفقد قوتها وتماسكها بسبب ارتفاع درجة الحرارة.

والرطوبة مثل الحرارة لها فوائدها واضرارها؛ فإذا كانت نسبة الرطوبة معتدلة افادت الورق والجلود والمنسوجات؛ وإذا زادت عن الحدود اللازمة، أو نقصت عنها الحقت بها أضم اراً قد تكون فادحة.

ويقصد بالرطوبة كمية بخار الماء الموجود في الجوعند درجة حرارة معينة. إن القليل من الرطوبة مفيد، بل وضروري لحفظ لدونة الأوراق والجلود؛ لكن إرتفاع نسبة الرطوبة وتجاوزها المعايير المحددة ينتج عنه أضرار عديدة؛ إذ بزيادة الرطوبة تنمو الفطريات والكائنات الحية الدقيقة المتلفة للأوراق والجلود. أيضاً فإن الجفاف له تأثيراته السلبية، إذ يُحوّل الأوراق إلى أجسام هشة سريعة التكسر والتلف.

ونستطيع إجمال الأخطار التي تنجم عن ارتفاع نسبة الرطوبة في المخطوطات بهايلي: أ _ تمتص الألياف (الأوراق) بخار الماء فتنتفخ مسببة تشوهاً في شكل المخطوط. ب حكون البقع الترابية المائية مما يشوه المخطوط ويتلف كتابته.

ج _ تكوُّن الحموضة، والبقع الصفراء على الأوراق.

- د ــ نمو الحشرات والكائنات الدقيقة ، مما يؤدي إلى انتشار الثقوب ، وتآكل النصوص على الأوراق والجلود .
- هـ حرمشة والتواء أغلفة المخطوطات؛ خاصة إذا تلاه ارتفاع مفاجيء في درجة الحرارة .
- و ـ نمـو الفطريات، والبكـتريا التي تفـرز مواد لزجـة تؤدي بالتـالي إلى تماسـك الصفحات وتحجر المخطوطات.

يقول عبد المعز شاهين: «إن الرطوبة الزائدة تعتبر من ألد أعداء الكتب والمخطوطات والوثائق؛ وأن التحكم في كمية الرطوبة النسبية في اجواء دور الكتب، والأرشيف، والوثائق التاريخية، وجعلها في الحدود المأمونة (٥٥-٢٠٪) هي من أنجح الوسائل المقاومة للفطريات، وبعض الأنواع الأخرى من الكائنات الحية الدقيقة. .. »(١٢١)

٢ ـ الضيوء:

يعتبر الضوء من العوامل المؤثرة على الكتب والوثائق؛ لكن تأثيره ليس _ في الغالب _ بنفس سرعة وقدرة المؤثرات السابقة كالملوثات الغازية، أو التغير الملحوظ في درجة الحرارة ونسبة الرطوبة.

ولاشك أن لدورة الليل والنهار؛ وتعاقب الإضاءة الطبيعية أو الصناعية للظلام أثر على الأوراق. فتعرضها للضوء لمدة طويلة يفقدها صلابتها ويضعف خواصها. وقد أثبتت الدراسات أن تأثير الضوء على الكتب والوثائق يظهر في جانبين:

- أ _ جانب غير مباشر: فالضوء باعتباره مصدراً للحرارة يساعد على ارتفاع درجة الحرارة فتظهر الأعراض التي سبقت الإشارة إليها.
- ب حانب مباشر: وهذا الجانب ناتج عن الأشعة الضوئية الطبيعية أو الصناعية التي
 تقع على الكتب والوثائق؛ وتنقسم الأشعة الضوئية إلى ثلاثة أنواع:
- أشعة فوق البنفسجية: وهي أشعة غير مرئية تتراوح اطوال موجاتها مابين (oA)
 - ـ الضوء المرئي: وتتراوح أطوال موجاته ما بين ٢٠٠٠ـ ٧٦٠٠ انجستروم.
- الأشعة تحت الحمراء: وهي أشعة غير مرئية وتبلغ اطوال موجاتها أكثر من ٧٦٠٠ أنجستروم . (١٢٠)

وقد ثبت بالتجربة أن أكثر أنواع الأشعة تأثيراً هي الأشعة فوق البنفسجية، لكونها تعمل على اضمحلال لون الأحبار ؛ يليها في التأثير الضوء المرئي ؛ مما يضعف كثيراً خواص الورق، ويسبب له وهناً يساعد في تلفه.

من هنا يمكن القول أنه كلما كانت الموجات الضوئية التي تتعرض لها الكتب والوثائق أقصر طولاً كلما كان الضرر سريعاً وقوياً. يقول مصطفى مصطفى السيد يوسف: «وخطورة تعرض المخطوطات لموجات الضوء تكمن في أن أعراض الإصابة التي يحدثها الضوء كلها أعراض غير عكسية، أي لا يمكن علاجها إذا أصبحت أمراً وقعاً على المخطوط. (١٣٦)

ينصح خبراء المخطوطات بالحد من الإضاءة، وخاصة المباشرة منها؛ وذلك لتعطيل التفاعلات الضوء كيميائية؛ أو على الأقل الحد ما أمكن من تأثيراتها السلبية.

إن الزجاج العادي الذي يوضع عادةً على النوافذ كافٍ لقطع الأشعة فوق البنفسجية البعيدة؛ إلا أنه لا يعطل تماماً التفاعلات الضوء كيميائية، مما يجعل الورق عرضة لما يسمى بالوهن الضوئي الذي يوهن بدوره الورق نفسه.

بالطبع فإن تأثير الضوء يتوقف _ إلى جانب طول موجاته _ على عوامل أخرى لعلى من أهمها:

- قوة الإضاءة؛
- مدة التعرض للإضاءة ؛
 - _ درجة الحرارة؛
 - سماكة الورق وكثافته ؛
- تركيب الهواء المحيط بالورق من حيث تركيز غاز الأكسجين وتجدد الهواء والرطوبة النسبية، وغازات التلوث الجوي؛
 - المركبات غير السليولوزية الموجودة في الورق؛
- المواد المضافة إلى الورق مثل المركبات المعدنية الملونة؛ أو المواد الحمضية أو القلوية المستخدمة في صناعة الورق، أو في علاجه وترميمه. (١٣٧).

ثالثاً: العوامل البيولوجية:

أشار المتخصصون في معالجة المخطوطات إلى أكثر من سبعين نوع من الكائنات الحية، سواء أكانت مرئية كالحشرات والقوارض؛ أو دقيقة كالفطريات والبكتريا؛ كلها

تهاجم الكتب والوثائق وتفتك بها بمجرد توفر الظروف المناخية المناسبة لانتشارها وتكاثرها في مخازن الكتب والوثائق.

وتعتبر الفئران والجرذان من أخطر الحيوانات القارضة، ولذلك يجب عدم التهاون في مكافحتها وابادتها قبل استفحال أمرها.

أيضا فإن الصراصير بمختلف أشكالها وأنواعها؛ وكذا النمل الأبيض المعروف به الأرضة»، ودودة الكتب تشكل كلها هي الأخرى مخاطر كبيرة وجسيمة على الكتب والوثائق، وأغلفة الكتب.

من الحشرات والكائنات الدقيقة ما يصعب رؤيته بالعين المجردة كالفطريات والبكتريا بأنواها المختلفة؛ إلا أنها قادرة على التكاثر والإنتشار بسرعة إذا ماتوفرت المواد الغذائية، والظروف الجوية المناسبة لنموها؛ مما يجعلها مصدر خطر على الأوراق والجلود لا ينبغى الإستهانة به.

كذلك فإن الإنسان بنفسه يلعب _ مع الأسف الشديد _ في كثير من الأحيان دوراً أساسياً في إتلاف المخطوطات والوثائق في الحاق الضرر بالمخطوطات والوثائق فيما يلى:

- إمساك المخطوطات والوثائق أثناء الإستعمال بأيد مبلله، أو غير نظيفة مما ينتج عنه
 التصاق أوساخ، أو تكون بقع على الصفحات تكون سبباً في إصابتها بالفطريات
 المحللة للورق والجلود.
 - ٢ _ إضافة علامات أثناء القراءة مما يشوه النص الأصلي.
- ثني الأوراق للدلالة على الأماكن التي وصل إليها القارىء في قراءته، مما يعرض الورق للكسر، وبالتالي احتمال فقدان بعض أجزاء الورق.
- الضغط على الكتاب المخطوط أثناء القراءة، أو التصوير، مما يؤدي إلى تفكك الملازم، وتلف الكعب.
- بعض الباحثين يقوم بالتدخين أثناء قراءة الكتاب أو الوثيقة ، مما يجعل الأوراق
 تمتص نسبة من الدخان الجوي ، فترتفع نسبة الأحماض المتلفة للورق .
- جهل بعض العاملين في مخازن المخطوطات والوثائق بالطرق السليمة لوضعها
 على الأرفف، مما قد يعرضها للتقوس والضرر.
- الإهمال وعدم الإلتزام بالمعايير اللازمة في درجة الحرارة، ونسبة الرطوبة، وقوة
 الأشعة الضوئية ؛ مما يعرض الكتب والوثائق لأضرار قد تكون _ أحياناً _ بالغة .

مدم مقاومة وابادة القوارض، والحشرات، وغيرها من الأفات والكائنات الضارة بشكل سليم، أو عدم متابعة رش المخازن بشكل دوري بالمبيدات اللازمة.

وسائل حفظ وصيانة وعلاج المخطوطات:

الحفظ، والصيانة، والعلاج عوامل متلازمة ومتكاملة لحماية الكتب والوثائق. وللمحافظة على المخطوطات والوثائق ينبغي إتباع الآتي:

أولاً: ضرورة الكشف الدوري الكامل على المخطوطات والوثائق؛ وخاصة الأجزاء الداخلية منها للتأكد من سلامتها، وعدم اصابتها بآفات، أو أضرار. ويمكن أن يتم ذلك أثناء التنظيف. ولتنظيف المخطوطات والوثائق يستحسن نقلها من اماكنها إلى أماكن مكشوفة، وجيدة التهوية، ومن ثم إجراء التنظيف لها واحدة تلو الأخرى؛ على ألا يشكل هذا النقل مخاطر أخرى كالسرقة، أو الضياع، أو الإهمال، مع اعادتها فور تنظيفها إلى أماكنها.

ثانياً: ضرورة عزل المخطوطات والوثائق التي يتبين تعرضها للإصابة بالفطريات وغيرها من الحشرات والآفات فوراً عن المخطوطات والوثائق السليمة؛ مع المبادرة بعلاجها، ثم وضعها بعد المعالجة ولفترة من الزمن في مكان خاص بعيد عن المخطوطات والوثائق السليمة. فإذا تم التأكد من شفائها، وخلوها من الإصابات أمكن إعادتها إلى أماكنها الأصلية.

ومن الوسائل الضرورية لحماية وصيانة المخطوطات والوثائق مايلي: ـ

- ١ حمايتها من عواصل التلوث الجوي؛ ونعني بذلك العوامل الغازية، والأتربة والغبار . ويمكن إتمام ذلك عن طريق: _
- أ _ غلق النوافذ والأبواب بشكل جيد؛ مع التنظيف الدوري للمخازن؛ وذلك باستعمال مكانس شفط الأتربة والغبار.
 - ب _ منع التدخين، أو دخول الغازات الضارة للمخازن وصالات القراءة.
- ج _ إمرار الهواء النقي داخل الصالات من خلال مرشحات مائية للتخلص من الغازات الضارة؛ وخاصة غاز ثاني أكسيد الكبريت.
- د ــ وضع المخطوطات والوثائق في خزانات محكمة الإغلاق لمنع وصول الآفات والفطريات إليها؛ خاصة في المناطق الساحلية حيث الرطوبة مرتفعة.
- ٢ _ التحكم في عوامل البيئة الطبيعية؛ أي التحكم في درجة الحرارة، ونسبة

الرطوبة، ومقادير الأشعة الضوئية. وقد ذكر مصطفى مصطفى السيد يوسف أن أفضل المواصفات لهذه العوامل هي:

أ _ بالنسبة لدرجة الحرارة هي ما يتراوح بين ١٨-٢٠.

ب _ بالنسبة للرطوبة هي ما يتراوح بين ٥٥-٦٠٪

ج _ الإضاءة لا تتجاوز قوتها ٥٠ لوكس لكل قدم أ. ويفضل بالنسبة للإنارة وضع مرشحات لمصابيح الإنارة، وذلك لمنع أو الحد من الأشعة فوق البنفسجية. (١٣٨)

يمكن زيادة درجة الحرارة ونسبة الرطوبة بمقادير بسيطة عما ذُكر سابقاً. يقول عبد المعز شاهين: «ولقد اثبتت كثير من التجارب أنه يمكن إيقاف نمو الفطريات إذا ما كانت الرطوبة النسبية في أجواء دور الكتب والأرشيف والوثائق لاتزيد عن ٦٥٪ في حدود درجات الحرارة التي تتراوح مابين ١٦٦٤ م (١٣٩٠). ولعل من حسن الحظ توفر مواد وأجهزة حديثة يمكنها المساعدة في التحكم، بدرجات الحرارة، ونسبة الرطوبة، وكذا الأشعة الضوئية ذات الموجات القصيرة.

٢ _ مقاومة الآفات والحشرات وإبادتها:

إلى جانب استمرار توفير ظروف الحفظ الجيدة للمخطوطات والوثائق فإن لعملية المراقبة المستمرة، والتفتيش الدوري عليها للتأكد من سلامتها، والتعرف على أنواع الآفات والحشرات، وأسباب تواجدها في حالة ثبوت وجودها، دور كبير في الحماية والمعالجة.

ومن أهم وسائل مقاومة وإبادة الأفات والحشرات:

أ ــ مراعاة النظافة التامة، والتهوية السليمة.

ب تعقيم المخازن برشها بالمبيدات المناسبة ، التي يضمن معها قتل الحشرات والآفات والقضاء عليها ؛ مع غلق المخازن بعد الرش لمدة لا تقل عن ٢٤ ساعة ؛ ويفضل أن يتم ذلك مع نهاية دوام يوم الأربعاء إذا كانت أقسام الموثائق والمخطوطات تُغلق أيام الخميس والجمع ؛ أو مع نهاية دوام يوم الخميس إذا كانت الأقسام تغلق أيام الجمع فقط . وينبغي أن يتم التعقيم بشكل دوري كل ثلاثة أشهر .

٤ - علاج وترميم المخطوطات والوثائق:

المخطوطات والوثائق العربية القديمة من تراثنا الذي تعرض عبر عشرات بل مئآت السنين إلى إهمال بشرى؛ وعوامل تقادم زمني كانت سبباً في إتلاف بعضه وإصابة الباقي بأضرار متفاوتة بعضها يمكن إصلاحه، والبعض الآخر من الصعب علاجه.

والترميم الذي نقصده في حديثنا عن المخطوطات والوثائق هو إصلاح ما أصاب الأوراق أو الأغلافة من ضرر كالتمزق، أو التآكل نتيجة تعرضها للآفات؛ أو للإهمال وسوء الإستعمال؛ وذلك بعلاجها وترميمها من أجل إعادتها إلى وضعها قبل الإصابة، أو إلى شكل أقرب مايكون إلى الأصل قبل الإصابة.

لن نتطرق في هذا الفصل لكيفية المعالجة والترميم بمعناه الشامل، فذلك موضوع واسع ومتشعب، ويحتاج إلى دراسات مستفيضة، لأنه تخصص علمي يتطلب الكثير من الجهد والوقت، ولكننا سنتناول فيها يلي، وبايجاز شديد العمليات الأساسية لعلاج وترميم أوراق الوثائق والمخطوطات، والأغلفة الجلدية؛ وهي عمليات يجب أن تتم بواسطة اناس متخصصين في هذا المجال:

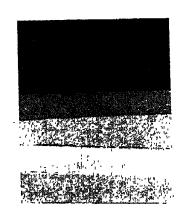
- أ ــ التنظيف: والهدف منه هو تخليص الأوراق والجلود بما يكون قد علق بها من أوساخ كالأتربة، وآثار الأقلام، أو فطريات وبويضات الحشرات.
- ب إزالة البقع: وإزالة البقع العالقة يتطلب أولًا تحديد نوع الورق وحالته، ومن ثم
 تحديد نوع البقع، أو الأوساخ، ونوع المواد الكيميائية اللازمة لعملية الإزالة.
- ج _ إزالة الأحماض الزائدة: زيادة الحموضة في الأوراق والجلود تتكون إما نتيجة تركيب الأوراق، ودباغة الجلود؛ أو بسبب ظروف التخزين؛ أو عن طريق الأحبار المستخدمة في الكتابة.
- إن عدم إزالة الحموضة الزائدة يعرضها للتآكل والتلف. وتعتبر الرقوق والجلود أكثر مقاومة من الأوراق للإصابة بالحموضة؛ كما أن إزالة الحموضة منها أكثر سهولة من الأوراق. ويشير المتخصصون إلى أن أنسب درجة حموضة للأوراق والجلود هي: 8-6 PH (۱۴۰).
- د ـ فصل الأوراق الملتصقة: تتأثر أوراق الوثائق والمخطوطات، والأغلفة الجلدية بالفروف البيئية، والعوامل الجوية، حيث يؤدي التقادم الزمني إلى ضعف مقاومتها. فالرطوبة الزائدة تؤدي إلى تشبع الورق والجلود، فتنمو بعض الكائنات الدقيقة، وخاصة الفطريات، مفرزة مواد صمغية لزجة وبقع لونية،

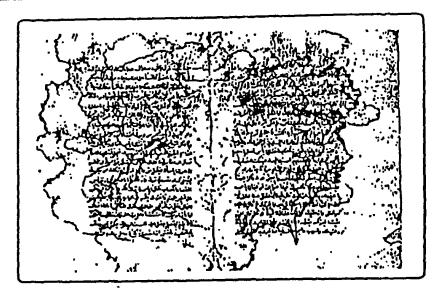
وأحماض عضوية؛ ينتج عنها تماسك الأوراق بعضها ببعض، والتصاق الصفحات بالجلود، وهو مايسمى بتحجر المخطوط، حيث يصبح كامل المخطوط قالباً واحداً متهاسكا.

هذا الإلتصاق والتهاسك القوي لمحتويات المخطوط يجعل من الصعب، بل من المستحيل الإستفادة منه دونها تفكيك لأجزائه، وفصل لأوراقه بطرق المعالجة العلمية التي يتقنها المتخصصون لنزع الأوراق الواحدة تلو الأخرى دونها الحاق أي ضرربها.

ومن الطرق المتبعة مثلاً متعريض الأوراق الملتصقة لكمية من بخار الماء تكفي لتشبعها وتليين المواد اللزجة بينها، ومن ثم فصلها عن بعضها بحذر شديد، ومهارة فائقة ؛ يتم بعدها ترك الأوراق تجف بعد وضعها فوق أوراق بيضاء ذات قدرة على امتصاص ما فيها من رطوبة.

هـ اصلاح التمزقات، واكمال الأجزاء الناقصة: يتولى ـ عادةً ـ اخصائي الترميم عملية إصلاح ما أصاب أوراق الوثائق والمخطوطات من غزق، أو انتشار الثقوب، أو تقصف بعض الأطراف، أو فقدان بعض الأجزاء. فالثقوب ـ مشلاً ـ تُملاً باستخدام عجينة لب ورق غير حمضي. أما الأجزاء الناقصة فتستكمل بأوراق تتفق في خواصها وألوانها وأحجامها مع الأوراق القديمة. ويستعمل المرعون لصبغ الورق ـ في الغالب ـ صبغات طبيعية كالشاي والبن وأنظر نهاذج الألوان في الشكل رقم ٣٤».





بقعة كيميائية ترابية تغطى النص المخطوط.

سيرفده خدماد شيما الأمان حد الكريز برداد ولا الناس برز هذه و الديار الماشيخ الذه و شيرة و المستوار الماشيخ الذه و شيرة كردا الناس برز الله المستوالي المستوالي المستوالي المستوالي المستوالي المستوالي المستوالية المستوالي

الاند عيد، فرا الوسه المال صائاب و كاالنسك و الماد المال النسك و الماد و الماد و الماد الماد الماد و الماد الماد

نفس الصفحة السابقة بعد إزالة البقعة وكشف النص.

(الشكل رقم ٢٥)

تتم عملية الترميم إما يدوياً، وخطوة خطوة، حيث يقوم المرمم باصلاح الأضرار والتلفيات التي أصابت الوثائق والمخطوطات والأغلفة بيده، مستعيناً ببعض الأدوات والمعدات البسيطة، أو تتم آلياً حيث تجرى عملية ترميم التلفيات دفعة واحدة مها تعددت. على أن المرعمين يفضلون الطريقة الأولى - أي اليدوية - لأنها من وجهة نظرهم - أكثر دقة وأكثر أمناً؛ نظراً لقدرة المرمم على التحكم بيده باعتبار الترميم مهنة يدوية خالصة (۱۶۱). أنظر نهاذج لصفحات مصابة ثم عولجت كها في الشكلين رقم ٣٥ ورقم ٣٦).

سلامة العاملين وكيفية المحافظة عليها:

التعامل مع الكتب المخطوطة، وخاصة القديم منها يختلف عن التعامل مع الكتب المطبوعة. ولهذا فإن أقسام أو دور المخطوطات مثلما تسعى وتحرص على سلامة المخطوطات والمحافظة عليها ينبغي أن يكون إهتمامها بسلامة العاملين فيها موازياً لاهتمامها بالمخطوطات نفسها إن لم يزد عليها.

ومن أجل صحة وسلامة ودرء الأخطار عن العاملين في أقسام ودور المخطوطات يُستحسن، بل ينبغي أخذ النصائح والإرشادات التالية بعين الاعتبار:

- ١ ــ وضع أقنعة، أو كمامات خاصة؛ وقفازات طبية أثناء فحص، أو فهرسة
 المخطوطات؛ وكذا عند تجهيز المبيدات أو استعمالها.
 - ٢ _ الإلتزام التام بالنسب والمعايير المحددة عند تحضير المبيدات للإستعمال.
- ٣ _ منع التدخين بشكل قاطع عند إستخدام المبيدات؛ وتجنب جميع أنواع المصادر الحرارية التي قد تكون سبباً في اشتعالها مما قد يعرض العاملين والمخطوطات للمخاطر.
- عدم لمس العين أو الأنف قبل غسل اليدين والوجه بالماء والصابون بعد كل مرة يتم فيها تحضير المبيدات أو استخدامها، أو فحص وفهرسة المخطوطات، نظراً لأن التقادم الزمني للمخطوطات يجعل أوراقها محملة بالغبار والأتربة المصحوبة _ أحياناً _ بالفطريات والبكتريا الدقيقة التي لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة ؛ مما قد يشكل خطورة على صحة وسلامة العاملين.

ولا تنبي عبد النبي و مرتما و الرقعيدي المالا عندان و مدن و الرب عندان المنت و الرب عندان المنت و المن

إصابة المخطوط ببقعة حضوية ترابية وترجر النصف الأسفل للمخطوط

المعدد العبر والمتحارج المعدد على الما أثر المتعدد المتحدد ال مُولِمَنْهِ درسومهم المالتمريث مُولتهما النصاحالولهم ويونو والايم والأيوع فيهة ومروده البراليلية والاجهاللي النساري لألاابناه الرسياب شلة كاأسلاليا ولسلار مد . الله إليّام لا المرسد معلمة المردود الاغترزيمة أميلغ والداراط فيبة فسنطاكع أولة الاناء الانعاصية ميزسالهور للبعثيريا ووالعذب وغنح معوالسيرا ووم والكارون للرسس وطالبويك يما مريم بريواحرة وريد بديري المحيث مهارية بالماساء المارية من الماليم و الماليم و الماليم ما يدر من مادن لسندن المالية والما والمنا المالية وإلا أنه بدء إدر خصد ويؤالس تناوللند الماليانات مديرو عراياتانا لرباءادبها والبهسة تجانب تتموا أيتسفه يبنا سيبوريا حصالاعليك وبزل استادها ما كادامامعه فيلك مدريوال المرورسيد الله عدر والمرادي سدندران الماع كذار والريو موسوك من الهدومرود ويتلام المناطقة السامل المناطقة ال المرادية المراجع والمها في المراجعة

> نفس الصفحة السابقة بعد فك الأوراق الملتصقة وإزالة البقعة العضوية الترابية

> > (الشكل رقم ٣٦)

دور الحاسوب والمايكروفيلم في خدمة الوثائق والمخطوطات:

الوثائق والكتب المخطوطة القديمة لاشك تعرضت عبر تاريخها الطويل لعوامل التقادم الزمني، والتي أثرت تأثيراً سلبياً عليها أضعف خصائصها؛ مما جعل معظم المكتبات ودور المخطوطات والوثائق تتردد كثيراً في اتاحتها للباحثين والدارسين؛ وذلك من باب الخوف عليها، والحرص على سلامتها. ولأن مثل هذا التصرف يتنافى مع طبيعة المبادىء والأهداف السامية التي تسعى إليها ـ عادة ـ تلك المكتبات أو الدور؛ والتي من أهمها خدمة العلم وطلابه؛ فقد ساهمت التقنيات الحديثة في مجال الحاسوب والتصوير المايكر وفيليمي والورقي في حل هذه المشكلة؛ وذلك بأن أدخلت بعض الجهات التي تقتني وثائق أو مخطوطات قديمة جميع أو بعض هذه التقنيات في أعمالها، مما مكنها من المحافظة على الوثائق والمخطوطات الأصلية، وذلك بادخالها مصورة في الحاسب الآلي، المحافظة على الوثائق والمخطوطات الأصلية، وذلك بادخالها مصورة في الحاسب الآلي، أو على ورق، أو مايكروفيلم. كما أصبح بإمكان الباحثين الإطلاع عليها بطريقة غير مباشرة عن طريق شاشـة الحـاسـوب، أو المـايكـروفيلم، أو عن طريق النسخة المورقية المصورة.

يعتبر التصوير المايكروفيلمي أسبق استخداماً من الحاسوب في مجال الوثائق والمخطوطات، وكذا في خدمة الباحثين. وقد كان ولا يزال لإستخدامه مزايا كثيرة نذكر منها:

- الحيز المكاني الذي تشغله أفلام المايكروفيلم المصورة، إذ لايزيد هذا الحيز
 عن ٢٪ من الحيز المكاني الذي تشغله الوثائق والمخطوطات الأصلية.
- ٢ ــ أن التصوير المايكروفيلمي يوحًد صور الوثائق والمخطوطات المتباينة المقاسات.
- ٣ _ أن تسجيل المعلومة على فيلم يجعل منها سرية تامة حيث لا يمكن قراءتها بالعين المجردة.
 - أن المصغرات الفيلمية يسهل تداولها بين الأفراد والمؤسسات.
- أن التصوير المايكروفيلمي يجنبنا الأخطاء التي يمكن أن تحدث فيها لو تم نقل المعلومات باليد أو بواسطة الآلة الكاتبة.
- ٦ أن المصغرات الفيلمية خفيفة الوزن، يسهل حملها، ولا يكلف شحنها إلا مبالغ
 رمزية مقارنة بتكاليف النسخ الورقية المصورة.
- انه يمكن استخراج نسخ عديدة للنسخة الواحدة عند الحاجة، مما يتيح لعدد
 كبير من الباحثين مها كان عددهم وتباعدهم عن النسخة الأصلية إمكانية

الإستفادة منها.

٨ أن لها قدرة الإستمسرار والعيش طويلًا، خاصة إذا توفر لها الحفظ الجيد،
 والتخزين السليم والجو الملائم.

ولابد من الإشارة هنا إلى أن النسخ المصورة للوثائق والمخطوطات، سواء على ما ما يكروفيلم أو على غيره لا تساعد الباحث كثيراً في التعرف على القيمة الأثرية للنسخة الأصلية، مثل نوعية الأوراق، والأحبار، وطريقة التجليد؛ كما أن معظمها لايبين القيمة الجمالية للأشكال الزخرفية المذهبة والملونة؛ إذ أن معظم النسخ المصورة تكون _ في الغالب _ باللونين الأبيض والأسود فقط.

مراجع الباب الثاني

- ١ بنبين، أحمد شوقي. دراسات في علم المخطوطات والبحث الببليوغرافي. الرباط: كلية الآداب؛ ١٩٩٣م، ص ١٢.
 - Collier's Dictionary, N.Y: Macmillan Educational Co. 1986. Vol.1. P.193.
- ۳ ـ البعلبكي، منير. المورد (قاموس إنجليزي ـ عربي). ط۲۲؛ بيروت: دار العلم للملايين؛
 ۱۹۸۸م، ص ۱۹۰۰.
- الشامي، أحمد محمد، وسيد حسب الله. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات.
 الرياض: دار المريخ للنشر؛ ١٤٠٨هـ ١٩٨٨م، ص ٢٦٩.
 - ۵ __ المصدر السابق؛ ص ۲۷۰.
 - ٦ _ بنبين. المصدر السابق؛ ص ١٣.
 - Collier's Dictionary, Vol.2, P.622. _ V
 - ٨ _ البعلبكي. المصدر السابق؛ ص ٥٥٨.
- The Random House Thesaurus. College Edition. Edited by Jess Stein and S. B. Flexner. __ 4
 N.Y.: Random House Inc. 1984, p.446.
 - ١٠ ــ الشامي، وحسب الله. المصدر السابق؛ ص ص ٧٠٣-٧٠٤.
- Duckett, K.W. Modern Manuscripts, Nashville, Tennessee.: American Association for __ \ \ \\
 State and Local History, 1975, P. 341.
- ١٢ _ الحلوجي، عبد الستار. المخطوط العربي. ط٢. جدة: مكتبة مصباح؛ ١٤٠٩هـ ـ ١٢٠٨ ما ١٩٨٩
- 17 _ يوسف، أرشيد. الكتاب الإسلامي المخطوط تدويناً وتحقيقاً. الأردن: مطابع المؤسسة الصحفية الأردنية؛ لا. ت.، ص ٧٢.

- ١٤ ـ السيد يوسف، مصطفى مصطفى. العلم وصيانة المخطوطات. جدة: عكاظ للنشر والتوزيع؛ ١٤٠٤هـ ١٩٨٤م، ص ١٥.
- ١٥ ــ الخطيب البغـدادي، أبـوبكـر أحمـد بن علي. تاريخ بغـداد. القاهرة: مكتبة الخانجي؛
 ١٩٣١م، مج ٩، ص ٣٣.
 - ١٦ _ المصدر السابق؛ مج ١٦، ص ٣٤٨.
 - ١٧ _ المصدر السابق؛ مج ١٢، ص ٢٤٨.
 - ١٨ _ المصدر السابق؛ مع ٦، ص ١٢١.
- 19 _ المسعودي، أبو الحَسن علي بن الحسين. مروج الذهب ومعادن الجوهر. باريس: ١٨٦١ ـ ١٨٧٧ مج ٥، ص ٧٨.
- ۲۰ _ إبن سعد، عمد بن سعد. الطبقات الكبرى. لايدن: إدوارد سخو؛ مط. برايل؛ ١٣٢١_١٣٣٩هـ؛ مج ٥، ص ٨١٣٣
- ٢١ ــ حاجي خليفة، مصطفى بن عبد الله. كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون. إستانبول:
 وكالة المعارف؛ ١٩٤١-١٩٤٣م؛ مج٢، ص ١٧٤٧.
 - ٢٢ ــ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ٤ ٨٩
 - ٢٣ _ المصدر السابق؛ ص ٩٥.
- ٢٤ الزيات، أحمد حسن. تاريخ الأدب العربي. ص ٢٣. القاهرة: مكتبة نهضة مصر بالفجالة؛
 لا. ت.، ص ٣٧٨.
- ٢٥ _ إبن خلكان، شمس المدين أبو العباس أحمد بن محمد. وفيات الأعيان. تحق/ إحسان عباس. بروت: دار صادر؛ ١٩٧٢م؛ مج٣، ص ٣١٧.
- ۲7 ــ النديــم، ابو الفـرج محمــد بـن إسحــاق . الفهـرست. ص ص ۱۰۸ ـ ۱۱۱؛ و ص ص ٤٢٠ ـ ٤٢٤ .
 - ٢٧ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ص ٩٢-٩٢ ِ.
- ٢٨ _ حماده، تحمد ماهر. الكتاب العربي مخطوطاً ومطبوعاً. الرياض: دار العلوم؛ ١٤٠٤هـ ـ
 ١٩٨٤م، ص ٧٣.
 - ٢٩ ــ المصدر السابق؛ ص ٨٧.
- ٣٠ _ إبن عبـد ربـه، أبـو عمرو شهاب الدين أحمد بن محمد. العقد الفريد. تحق/ أحمد أمين وآخرين. القاهرة: لجنة التأليف والترجمة والنشر؛ ١٩٤٨م؛ مج ٢، ص ١٤٤.
- ٣١ ــ النملة، على إبراهيم. مراكز الترجمة القديمة عند المسلمين. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية؛ ١٤١٢هــ ١٩٩٢م، ص ٢٠.
 - ٣٢ _ المصدر السابق؛ ص ٦١ .
 - ٣٣ ــ المصدر السابق؛ ص ٦٢ .
 - ٣٤ ــ النديم. المصدر السابق؛ ص ٣٠٣. وانظر «وفيات الأعيان» مج ٢، ص ٤.
 - ٣٥ _ النملة. المصدر السابق؛ ص ٦٥.
 - ٣٦ _ المصدر السابق؛ ص ص ٢٢-٦٢.

```
٣٧ _ النديم. المصدر السابق؛ ص ٣٠٤.
```

١٥ ــ السمعاني، أبو سعيد عبد الكريم بن أبي بكر. الأنساب. لايدن: مط. برايل؛ ١٩١٢م،
 ص ٥٨٠؛ وانظر «الفهرست للنديم» ص ٢٠٩؛ و «معجم الأدباء للحموي» مج ٢١،
 ص ١٠٦.

٢٥ _ النديم. المصدر السابق؛ ص ٦٥.

٥٣ ـ حماده. المصدر السابق؛ ص ص ١٦٥-١٦٦.

05 ــ النديم. المصدر السابق؛ ص ٦٥.

ه ه ــ المصدر السابق؛ ص ۸۷.

٥٦ _ الخطيب البغدادي. المصدر السابق؛ مج ٧، ص ٣٢٩.

٥٧ _ حماده. المصدر السابق؛ ص ١٥٩.

٥٨ _ النديم. المصدر السابق؛ ص ١٥٨.

٥٩ ــ المصدر السابق؛ ص ٢٠٩.

٦٠ _ المصدر السابق؛ ص ١٦٨.

71 ــ دال، سفند. تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر. ترجمة / محمد صلاح الدين حلمي. القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع؛ ١٩٥٨م، ص ٤٩.

٦٢ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ١٥٦.

٦٣ ــ المصدر السابق؛ ص ١٥٧ .

٦٤ ــ المصدر السابق؛ ص ١٥٨.

٦٥ _ المصدر السابق.

٣٦ _ المصدر السابق.

- ٦٧ ــ أبوهيبه، عزت ياسين. المخطوطات العربية: فهارسها وفهرستها ومواطنها في جمهورية مصر العربية. القاهرة: الهيئة المصرية للكتاب؛ ١٩٨٩م، ص ٨٣.
 - ٦٨ ــ المصدر السابق؛ ص ٨٤.
- 79 _ السيوطي، جلال الدين عبد الرحمن. تدريب الراوي في شرح تقريب النواوي. القاهرة: المطبعة الخبرية؛ ١٣٠٧هـ، ص ١٥٧.
 - ٧٠ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ١٦١.
 - ٧١ ــ المصدر السابق؛ ص ١٦٥.
 - ٧٧ ــ المصدر السابق؛ ص ١٦٧.
- ٧٧ ــ بنبين، أحمد شوقي. «التعقيبة في المخطوط العربي» مجلة عالم الكتب. مج ١٤، ع ٥ (الربيعان ١٤١٤ هـ/ سبتمبر ـ أكتوبر ١٩٩٣م)، ص ٥٢١.
 - ٧٤ ــ المصدرالسابق؛ ص ١٩٥.
 - ٧٥ ــ المصدر السابق؛ ص ٧١ ه.
 - ٧٦ ــ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ١٦٧.
- ٧٧ ــ المسعودي، أبـو الحسن علي بن الحسـين. التنبيه والإشراف. القاهرة: المكتبة العصرية؛ 19٣٨م، ص ص ٢ ٩٣.
 - ٧٨ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ١٨٩.
- ٧٩ ــ النووي، أبو زكريا يحيى ين شرف. رياض الصالحين. تحق/ عبد العزيز رباح وأحمد يوسف الدقاق. دمشق: دار المأمون للتراث؛ ١٤٠٧هــ ١٩٨٧م، ص ٦٤٠؛ وانظر «فقه السنة» للسيد سابق، مج ٣، ص ٣٦٧.
 - ٨٠ _ المصدر السابق؛ ص ٦٤١.
- ٨١ ــ البخاري، أبو عبد الله محمد بن إسهاعيل. صحيح البخاري. القاهرة: مط. بولاق؛ ١٦٦ ــ ١٣١١هـ؛ ج٧، ص ١٦٦، وانظر «فقه السنة» للسيد سابق؛ مج ٣، ص ٢٦٩.
- ٨٢ ــ السيد سابق. فقه السنة. ط٨؛ بيروت: دار الكتاب العربي؛ ١٤٠٧هــ ١٩٨٧م؛ مج٣، ص ٣٦٩.
 - ٨٣ _ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ص ١٩١-١٩٣.
 - ٨٤ ــ النديم. المصدر السابق؛ ص ١٢.
- ٨٥ ـ حموده، محمود عباس. تاريخ الكتاب الإسلامي. القاهرة: مكتبة غريب؛ لا.ت.، ص ص ص ٢١٤ ـ ٢١٥.
 - ٨٦ _ المصدر السابق؛ ص ٢١٥.
 - ٨٧ ــ الحلوجي. المصدر السابق؛ ص ١٨٦.
 - ٨٨ _ حماده . المصدر السابق ؛ ص ١٨٦ .
 - ٨٩ ــ النديم. المصدر السابق؛ ص ١٢.

- ٩ حديث للدكتور سعود الزبيدي ، مستشار الأمين العام لجامعة الدول العربية للمعلومات ، نُشر في جريدة الرياض ؛ ع ١٠٢١ ، س ٣٣ ، الأربعاء ٢٦ محرم ١٤١٧هـ ١٢ يونيو ١٩٩٦م ، ص ١٧ .
- 91 «النسدوة العسالمية للمخسطوطات». جريدة الشرق الأوسط؛ ع 78.9، السببت 19.7/7/١٥
 - ٩٢ _ أبو هيبه. المصدر السابق؛ ص ٢٣٣.
 - ٩٣ ــ المصدر السابق؛ ص ٢٧٢.
 - ٩٤ _ المصدر السابق؛ ص ٢١٣.
 - ٩٥ ــ المصدر السابق؛ ص ٢٢٤.
- 97 ــ الشريف، عبد الله. مدخل إلى علم المكتبات والمعلومات. طرابلس، ليبيا: المنشأة العامة للنشر والتوزيع والإعلان؛ ١٣٩٢هـــ ١٩٨٣م، ص ٢٥٩.
- ٩٧ ــ الساعاتي، يحيى محمود بن جنيد. مجلة عالم المخطوطات والنوادر. مج ١، ع ١، المحرم ـ
 جمادى الآخرة ١٤١٧هـ/ يوليه ـ ديسمبر ١٩٩٦م، ص ١٣.
- ٩٨ ــ مقابلة مع د. زيد الحسين؛ الأمين العام لمركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية؛
 نشرت في جريدة الرياض، ع ١٠١٨٥، س ٣٢، الأثنين ٢٦ ذو الحجة ١٤١٦هـ الموافق ١٣ مايو ١٩٩٦م، ١٥.
- 99 _ القحطاني، راشد بن سعد بن راشد. خدمات المخطوطات العربية في مكتبات مدينة الرياض. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية ؛ ١٤١٧هـ _ ١٩٩٦م، ص ٨٦.
 - ١٠٠ _ المصدر السابق؛ ص ٨٩.
 - ١٠١ ــ المصدر السابق؛ ص ٤٦.
 - ١٠٢ ــ المصدر السابق.
 - ١٠٣ _ الساعاتي. المصدر السابق؛ ص ١٧.
 - ۱۰۶ ــ المصدر السابق؛ ص ۱۳.
- ١٠٥ ــ عواد، كور كيس. فهارس المخطوطات العربية في العالم. الكويت: معهد المخطوطات العربية ـ المنظمة العربية للتربية والثقافة والفنون؛ ١٤٠٥هــ ١٩٨٤م، ج ٢، ص ١٩.
 - ١٠٦ ــ الساعاتي. المصدر السابق؛ ص ١٦.
 - ١٠٧ ــ المصدر السابق.
 - ١٠٨ ــ المصدر السابق؛ ص ١٧.
 - ١٠٩ ــ المصدر السابق.
 - ١١٠ _ المصدر السابق.
 - ١١١ ـ المصدر السابق.
 - ١١٢ ـ عواد. المصدر السابق؛ ج١، ص ٣٥٥.
 - ١١٣ ـ الساعاتي. المصدر السابق؛ ص ١٨.
 - ١١٤ ــ الشريف. المصدر السابق؛ ص ٣٠٥.

```
110 _ الساعاتي. المصدر السابق؛ ص ص ١١-١٢.
```

١١٧ _ عواد. المصدر السابق؛ ج ١، ص ٣١١.

١١٨ ــ الشيباني، محمد إبراهيم. المخطوطات العربية في العالم وأماكن وجودها. ط ١؛ الكويت: دار الهداية؛ ١٤٠٣هـــ ١٩٨٣م، ص ١٩.

١١٩ _ المصدر السابق.

١٢٠ _ الساعاتي. المصدر السابق؛ ص ١٢٠

١٢١ _ عواد. المصدر السابق؛ ج ١ ص، ٢١٥.

١٢٢ ــ المصدر السابق؛ ص ص ١٨١، ٢٠٥.

١٢٣ _ المصدر السابق؛ ص ٨٩.

١٢٤ _ المصدر السابق؛ ص ١٨١ .

١٢٥ _ الشيبان. المصدر السابق؛ ص ص ٢٤-٢٥.

١٢٦ _ المصدر السابق؛ ص ٢٨.

١٢٧ _ عواد. المصدر السابق؛ ج ١، ص٥٥٥.

١٢٨ ـ المصدر السابق؛ ص ١٠٩.

١٢٩ _ الشيباني. المصدر السابق؛ ص ٣٢.

١٣٠ _ المصدر السابق.

١٣١ _ المصدر السابق.

١٣٢ _ المصدر السابق.

١٣٣ _ السيد يوسف. المصدر السابق؛ ص ٦٣-٢٤.

١٣٤ _ شاهـين، عبد المعز. الأسس العلمية لعلاج وترميم وصيانة الكتب والمخطوطات والوثائق التاريخية. القاهرة: الهيئة العامة المصرية للكتاب؛ ١٩٩٠؛ ص ٢٠.

١٣٥ ــ المصدر السابق؛ ص ١٢ .

١٣٦ _ السيد يوسف. المصدر السابق؛ ص ٧٨.

١٣٧ _ شاهين. المصدر السابق؛ ص ١٦٠.

١٣٨ _ السيد يوسف. المصدر السابق؛ ص ١١٧.

١٣٩ ــ شاهين. المصدر السابق؛ ص ٢٥٠.

١٤٠ _ السيد يوسف. المصدر السابق؛ ص ١٤٠.

١٤١ _ المصدر السابق؛ ص ١٥٨ .

البساب الثالث

الاعداد الفني للمخطوطات

الفصل الأول: الفهرسة والتصنيف.

الفصل الثاني: المصادر والمراجع التي ينبغي توفرها في مكتبات المخطوطات.

الفصل الثالث: تحقيق الكتاب العربي المخطوط.

مراجع الباب الثالث.

الفصل الحادي عشر الفهرسة والتصنيف

عندما كانت المكتبات محدودة الحجم، بطيئة النمو، فإن المقتنيات كان بالإمكان إستيعابها بالذاكرة؛ أو تسجيلها بطرق بدائية مبسطة. ولكن كثرة المكتبات، والنمو الكبير والمتسارع في مقتنياتها فرضا إتخاذ إجراءات تنظيمية أكثر دقة ووضوحاً؛ وأشمل تنظيماً وتعريفاً. ومن الإجراءات التنظيمية هذه، الإعداد الفني للمقتنيات، وإصدار الفهارس الشاملة أو المختصرة.

إهتم المسلمون منذ القرون الأولى للهجرة بمكتباتهم ؛ كما أدركوا أهمية تنظيمها وفهرستها ؛ إذ أن ذلك يجعل التعرّف على المقتنيات ، والوصول إليها أكثر سهولة ويسراً . ويُقال أن فهارس المكتبات العربية وجدت قبل نهاية القرن الثاني الهجري . فقد كان هناك فهرس بمقتنيات بيت الحكمة في بغداد . يقول محمد ماهر حمادة عن فهارس المكتبات العربية القديمة : «ولقد كانت الفهارس على نوعين : إما أن تكون مكتوبة في محلدات تستعمل كالكتب ، فيرجع إليها المطالع من أجل معرفة محتويات المكتبة ؛ وإما أن تكون أساء الكتب والمؤلفين مكتوبة على لائحة معلقة على مدخل كل قسم من الأقسام»(١) .

يعتبر الفهرس المعد على شكل كتاب أفضل وأنسب الأشكال للتعريف بمقتنيات المكتبات من المخطوطات؛ ذلك أن المخطوطات ثمينة، ونموها - إن وجد - فهو بطيء جداً مقارنة بالكتب المطبوعة . أيضا فإن الفهرس المطبوع على شكل كتاب، ونتيجة لكثرة نسخه وتوزيعه على المؤسسات البحثية والعلمية . يخدم الباحثين مها كان عددهم وبعدهم عن المقر الذي توجد فيه المخطوطات نفسها؛ مما يوفر عليهم الكثير من الوقت، والمال، والجهد والعناء . كما أن الفهرس الكتاب يشكل شهادة بوجود مخطوطات معينة

ومحددة مع وصف كامل لها ولمحتوياتها؛ مما يساعد في المحافظة عليها، والحد من التلاعب الذي قد يكون سبباً في فقدانها.

فهرسة المخطوطات:

إتفق المكتبيون العرب وغيرهم على شكل وحجم معينين لبطاقات الكتب المطبوعة ، وكذا على قواعد لما يدون عليها من معلومات. إلا أن ذلك لا يشمل - مع الأسف الشديد - الكتب المخطوطة ؛ إذ لا يوجد حتى الآن قواعد ثابتة ومتفق عليها لفهرسة المخطوطات العربية . يقول د . الحلوجي : «إن نظرة إلى ما نشر من فهارس المخطوطات العربية في الشرق والغرب ترينا التفاوت الكبير بينها في حجم البيانات التي تقدمها ؛ وفي طريقة ترتيب تلك البيانات . . . »(٢)

هذا لا يعني أنه لم تجر محاولات للتقنين والتوحيد في العالم العربي؛ بل لقد جرت في المعقيقة والواقع عدة محاولات لتحقيق هذا الهدف؛ إلا أن المكتبات التي تقتني المخطوطات لم تجدها حكما يبدو مناسبة، مما جعل كل جهة تعد فهارسها بطريقتها الخاصة، ووفق قواعد اجتهادية. ولعل النموذجين رقم (٣٧) ورقم (٣٨) اللذان يعمل بهما في مؤسستين عريقتين في إقتناء المخطوطات في بلد واحد، بل وفي مدينة واحدة هي الرياض بالمملكة العربية السعودية، ومابين هذين النموذجين من تفاوت كبير في حجم البيانات، وطريقة ترتيبها ليدل بوضوح وجلاء على وجود أفكار متباينة ومتباعدة بين الجهات المعنية في العالم العربي في مجال فهرسة المخطوطات العربية، نما يحتم على المهتمين والمختصين ضرورة إيجاد حلول مناسبة، معقولة، ومقبولة، بل وملزمة يمكن بموجبها وضع حد للإجتهادات التي لا تخدم المصلحة العامة.

عددالأوراق: × عددالأسطر: المتاس : × معدالأوراق: المتاس : × مع	التابي : × التابي
فرع الجملا وتاديخ النبخ :	

_	
اسم المؤلف :	
النين :النين :	الرئم :

(الشكل رقع ٢٧

۱۲) اقبرت:	11) 41 274 21
u) meet	
	at therefore
١٠ المارة (١٠ المارة (11) 145:
ء السنية	١٠ ومرز
ا) في فيز:	
3	4.5 4.4 4.4 4.4
	۷) امرافتها:
ا) فليهلد:	
التعاهدان	
يقلق من غلق عائقر:	٠٥ مياد النظرة الزميء
· ·	١) مراز قلطراة ا
ملف المخطوطات ـ صفحة (٥)	4.5 (%)
	Charles Co.
١١) عمل طعة لم سنية (س):	
	ملف المخطوطات ـ صفحة (١)
	بطائه فهرسه
	(۱۸) (۲۸)
ه) مهديقتنوه:	

ملف المخطوطات ـ صفحة (٤) بعدهمية: ١٦ همستوهمور،	1) afrit-2 table 1) gradual: 1) gradual: 1) grad: 1) grad:	ر معدمين: ملف المخطوطات - صفحة (۳) معدمينا:
م، همده د، همد (تابع الشكـــل رقم ۱۳۸)	ملف المخطوطات ـ صفحة (٢) ه جمعته وسلوق: ه الله: ه الله: ه الله:	(4) 때'एमपी: (4) क्रिक्टिं! (5) व्यक्ति: (4) क्रिक्टिं! (1) व्यक्ति: (4) क्रिं! (1) व्यक्ति: (4) क्रिं! (1) व्यक्ति: (4) क्रिं!

من أهم المحاولات التي سبق وبذلت ولم يكتب لها النجاح:

تتمثل هذه في نموذج وضعه توفيق اسكندر سنة ١٩٦٥م، وهو عبارة عن بطاقة حجمها ١٨٠٤ سم، تكتب فيها معلومات على الجهتين، بحيث يحمل وجه البطاقة المعلومات التالية:

```
    ١ - صورة للصفحتين الأولى والأخيرة للمخطوط ٢ -- اسم المكتبة :
    ٣ - القن :
    ٥ -- اسم المخطوط :
    ٢ - اسم المؤلف :
    ٧ -- المستهل :
    ٨ -- الحائمة :
    ٩ -- الناسخ :
    ١٠ - مكان النسخ :
```

وجه البطاقة

كما يحمل ظهر البطاقة المعلومات التالية :

```
۱۲ - صفة الخطوط :
- المادة : - الحط : - المداد :
- القطع : - المسطرة : - عدد الأوراق :
- التذهيب : - التجليد :
- التذهيب : - التجليد :
- التخطيوط :
- دراسة محتويات المخطوط :
- المسب المخطوط ( النسخ الأخرى ) ؛ الطبعات المشورة، الاجازات،
- والسماعات . . . الخ .
```

ظهر البطاقة

- في هذا النموذج أشياء ليس من السهل تقبلها أو تطبيقها، منها:
- ١ صعوبة تصويرالصفحتين الأولى والأخيرة من كل مخطوط ووضعها على وجه البطاقة؛ فهو مكلف مادياً؛ وغير عملى من الناحية المنطقية.
- ٢ ــ استعمال وجهي البطاقة مقبول من الناحية الإقتصادية ؛ لكنه يعيق الحصول على
 المعلومات ، لعدم مرونته ؛ إذ لابد من إخراج البطاقة من مكانها ليتمكن الباحث

أو الموظف من قراءة البيانات الموجودة على ظهر البطاقة؛ وهذا إلى جانب أنه يأخذ وقتاً فإنه يعرض البطاقة نفسها للتلف أو الضياع؛ أو إعادتها إلى مكان آخر غير مكانها الأصلى والصحيح .

٣ ـ الفقرة الأخيرة؛ والخاصة بنسب المخطوط وخاصة ما يتعلق بالنسخ الأخرى والطبعات المنشورة، تحتاج إلى كثير من الجهد والوقت، ثم أنها ليست من اختصاص المفهرس، بل هي من مهات الباحث.

ثانياً: محاولة صلاح الدين المنجد:

أودع صلاح الدين المنجد محاولته هذه في كتيب أسهاه: (قواعد فهرسة المخطوطات العربية). يشتمل النموذج الذي إقترحه المنجد على معلومات تدون على وجهي البطاقة؛ بحيث يحمل وجه البطاقة المعلومات التالية:

		اسم المكتبة :
كتبة :	رقمه في الم	اسم الكتاب :
هـ/ م	المتوفى سنة	اسم المؤلف :
		فاتحة المخطوط :
 		خاتمة المخطوط :
عدد السطور :	القياس :	عدد الأوراق :
	الحير :	نوع الخط :
1		اسم الناسخ وتاريخ النسخ :
		الجلد :

وجه البطاقة

كما يحمل ظهر البطاقة بيانات أخرى هي:

```
الصور :
مصدر المخطوط :
الملاحظات :
مصادر عن المؤلف والكتاب :
توقيع المفهرس :
```

ظهر البطاقة

لو قارنًا بين بطاقتي توفيق اسكنـدر وصلاح الدين المنجد لوجدنا بعض التشابة وبعض الاختلافات.

ومن أهم أوجه التشابه:

- ١ _ استخدام البطاقة من الوجهين.
 - ٢ _ جعل المدخل بالعنوان.
 - ٣ _ الاصرار على تحديد المفهرس.

لكن بطاقة صلاح الدين المنجد زادت عن بطاقة توفيق اسكندر في بعض البيانات ونقصت في البعض الآخر. ومن الأشياء التي زادت فيها بطاقة المنجد:

- ١ ــ ذكر تاريخ وفاة المؤلف.
 - ٢ _ مصدر المخطوط.

وتحديد مصدر المخطوط في عملية المفهرس هو في رأيي - خطأ كبير؛ ذلك أن الكثير من المخطوطات يتم اقتناؤها عن طريق الشراء، فإذا ماتم تحديد اسم البائع فإن ذلك قد يعرضه للملاحقة والعقاب من قبل سلطات بلده، إذ أن المخطوطات تعتبر من التراث القومي الذي لا ينبغي التفريط فيه واخراجه من وطنه. من هنا أرى أن يبقي إسم المصدر سراً؛ خاصة إذا كانت وسيلة الإقتناء هي الشراء، وكان المخطوط أصلياً وليس مصوراً.

- ٣ _ مصادر عن المؤلف والكتاب.
 - أما ما نقصت فيه فهو:
- ١ _ صورة الصفحتين الأولى والأخيرة للمخطوط.
- ٢ _ الفن. ٣ _ مكان النسخ
- ٤ _ نسب المخطوط.
 ٥ _ المراجع (بضم الميم وكسر الجيم).

واعتقد أن حذف الفن، ومكان النسخ ليس له مايبرره؛ وذلك لأهمية هذه المعلومات؛ ولأنها تدخل ضمن إمكانات وواجبات المفهرس.

أما الإختلافات الأخرى فتكاد تكون في الصياغة لا أكثر؛ مثل ذكر المستهل بدلًا عن فاتحة المخطوط؛ والقياس بدل القطع، والصور بدل التذهيب؛ كما أن دراسة المحتويات يمكن أن تشملها الملاحظات.

ثالثاً: محاولة شعبان خليفة ومحمد عوض العايدي:

اقــترح شعبـان خليفـة ومحمـد العـايدي بطاقـة حجمهـا ٥×٧بـوصـة (١٧,٥×١٢،٥ سم)؛ وأن تستعمل البطاقة من وجه واحد بحيث تستكمل البيانات والمعلومات في بطاقات اضافية أخرى إذا لزم الأمر. وتشتمل المعلومات المطلوبة في البطاقة المقترحة على مايلي:

```
    ١ - المدخل ( باسم المؤلف )
    ٢ - العنوان + مكان النسخ + اسم الناسخ + تاريخ النسخ
    ٣ - بيانات التوريق :
    أ - مادة المخطوط :
    ب - عدد الأوراق :
    ج - المسطرة :
    د - نرع الحط :
    د - نرع الحط :
    ز - حجم الخطوط : ( الطول × العرض بالسنتيمتر )
    ك - الاستهلال : ( أي بداية الخطوط ، ونهايته ) .
    ٥ - المحتويات :
    ٥ - المحتويات :
```

٧ - المتابعات : (المداخل الأخرى والبطاقات الإضافية)

هذا النموذج يشبه إلى حد ما النموذج الأول. أما أهم أوجه الإختلاف بينه وبين سابقيه فيمكن اجمالها فيها يلى:

- ١ _ جعل المدخل بالمؤلف بدلًا من العنوان.
- عدم الكتابة على ظهر البطاقة، واستكهال البيانات على بطاقات اضافية أخرى
 إذا لزم الأمر.
- ٣ _ استخدم لفظ «إيضاحيات» بدل «تذهيب» في النموذج الأول، و «الصور» في النموذج الثاني.
 - عدف اسم المفهرس والمراجع.
 - o _ اضاف «بيانات المتابعة».

من الأشياء التي حذفت وكان ينبغي ابقاؤها:

١ _ فن المخطوط (أي الموضوع).

٢ _ رقم المخطوط في المكتبة.

٣ _ اسم المفهرس، والذي بذكره يمكن تحديد المسؤلية لأي خطأ أو تقصير.

رابعاً: النموذج الذي اقترحه عبد الستار الحلوجي، ويتكون من:

۱ _ بطاقة بالحجم الذي اقترحه شعبان خليفة ومحمد العايدي (٥×٧ بوصة؛ أي المراد، ١٧,٥×١٠،٥).

٢ _ بيانات تكتب على وجه واحد وتشتمل على:

ـ الفن: ـ الرقم:

- اسم المؤلف وتاريخ وفاته: عنوانه المخطوط:

_ مكان النسخ _ إن وجد _: _ اسم الناسخ _ إن ذكر _:

ـ تاريخ النسخ ـ إن وجد ـ :

- بيانات التوريق: (عدد الأوراق، الحجم، والإيضاحات):

- نوع الخط، ولون المداد:

- المسطرة (أي متوسط عدد سطور الصفحة الواحدة):

- الوصف المادي للمخطوط (أي ما بالمخطوط من أثر رطوبة، تلويث، ترميم، أكل أرضة، نقص، ساعات، اجازات، مقابلات. . الخ).

بداية المخطوط (أول النص بعد الديباجة).

- نهاية المخطوط (آخر النص قبل ذكر اسم الناسخ وتاريخ النسخ):

بيانات المتابعة.

- اسم المفهرس:

الحلوجي ـ كما هو واضح ـ يؤيد أن يكون المدخل بالمؤلف لا بالعنوان؛ وأن يكون بالإسم الحقيقي للمؤلف. أما اسماء الشهرة للمؤلفين، أو العناوين فيرى أن يكون موضعها الطبيعي هو بطاقات الاحالات؛ على أن يستثنى من ذلك المؤلفون الذين عرفوا بألقابهم أو كناهم، فيكون المدخل بهذه الألقاب أو الكنى . (٢)

من البيانات أو المعلومات المهمة التي ينبغي على المفهرس التنبه لها «تاريخ المخطوط». فالتاريخ له أهمية قصوى في تحديد قيمة المخطوط العلمية والتاريخية. فالنسخة التي كتبها المؤلف، أو قرئت عليه، أو قرأها بنفسه وأثبت ذلك عليها تتفوق في أهميتها وقيمتها على كثير من النسخ الأخرى، لكن على المفهرس أن يكون حذراً،

ويقظاً، فإذا لم يكن تاريخ النسخ مدوناً، أو كانت الورقة الأخيرة مفقودة، فعلى المفهرس أن يجتهد في تحديد عمر المخطوط؛ فقد يجد تملكاً مؤرخاً، أوسماعاً، أو مقابلة مؤرخة؛ فإن لم يجد فعليه الرجوع إلى كتب التراجم لتحديد تاريخ وفاة المؤلف، أو الناسخ؛ بالإضافة إلى فحص ورق المخطوط، والأحبار التي كتب بها، فقد تساعد أصحاب الخبرة الجيدة على تقريب العمر الزمني للمخطوط. إن وضع تاريخ تقريبي هو ما نلاحظه في فهارس بعض المخطوطات حينها يقال لمخطوط ما مثلاً إنه من القرن الحادي عشر أو الثاني عشر للهجرة تقديراً.

أيضاً هناك من النساخين من ينسخ المخطوط الأصلي بعد فترة زمنية من كتابة الأصل قد تتجاوز عدة قرون؛ ولكن الناسخ الجديد أهمل خطاً أو عمداً كتابة تاريخ النسخة الجديدة؛ مكتفياً بذكر تاريخ النسخة الأصلية، مما يوهم بأنها قديمة جداً.

ومن الأشياء التي ينبغي التنبه لها فيها يتعلق بالتاريخ هو قيام بعض النساخين بحذف الألف من التاريخ كأن يكتب مثلاً سنة أحدى وخمسين ومئتين؛ وهو يقصد سنة ألف ومئتين واحدى وخمسين، وهذا هو بالفعل ما يفعله الكثيرون في عصرنا الحاضر حيث يكتفي الكاتب بكتابة ٢١٦هم، أو ٩٩٥م مهملاً الألف، واحياناً المئات؛ تماماً كها نتحدث عن تاريخ صنع سيارة من السيارات فنقول موديل ٩٤، أو ٩٥.

قد يجد المفهرس بعض المخطوطات مؤرخة بحوادث تاريخية مثل سنة الطوفان، أو سنة الرحمة؛ فهذه التواريخ يصعب الأخذ بها. يقول الحلوجي: «ومثل هذه التواريخ لا دلالة لها بالنسبة لنا إلا إذا ترجمت إلى تاريخ هجري أو ميلادي». (1)

فهرسة المجموع:

ليست كل الكتب المخطوطة مفردة، بل يوجد فيها مايعرف بالمجاميع. والمجموع هو عبارة عن مجموعة كتب، أو مباحث، أو رسائل جمعت في مجلد واحد. وبالطبع فإن فهرسة الكتاب المجموع. فهاذا يمكن أن يفعل المفهرس في هذه الحالة؟

هناك خياران أمام المفهرس:

الخيار الأول: هو اعتبار كل مبحث في المجموع مستقلًا، وبالتالي يعد له بطاقة خاصة به، مع التنبيه في بيانات التوريق أنه ضمن مجموع، وانه يقع في الصفحة من كذا وكذا إلى الصفحة كذا وكذا.

الخيار الثاني: هو أن يعتبر المجموع كتاباً واحد، ويعمل له بطاقة رئيسية تتضمن محتوياته بالتفصيل؛ ثم يستخدم المفهرس الإحالات للربط بين العناوين الأخرى في المجموع. على أن الخيار الأول هو الأفضل. (°)

تصنيف المخطوطات:

يطبق على الكتب المخطوطة ما يطبق على الكتب المطبوعة بالنسبة لرؤوس الموضوعات؛ فالكتاب المخطوط يعامل معاملة الكتاب المطبوع بالنسبة للتصنيف.

المشكلة التي قد تواجه مفهرس المخطوطات هي كيفية التعامل مع المجاميع ذات الموضوعات المختلفة؛ إذ أنه لا يستطيع اعطاء الكتاب المجموع ذي الموضوعات المتنوعة أكثر من رقم تصنيف واحد ليتمكن من وضعه في مكان محدد داخل المكتبة.

للخروج من مثل هذه المشكلة يورد الدكتور الحلوجي(١) الحل التالي:

- إذا كان المجموع يتناول أكثر من موضوع فينبغي إعداد بطاقة لكل موضوع من
 الموضوعات المختلفة التي يغطيها الكتاب، ثم وضعها في فهرس الموضوعات.
- النسبة لرقم التصنيف؛ على المصنف أن يتفحص المجموع جيداً، فإذا كان موضوع المجموع كله واحداً فيصنف كأي كتاب عادي؛ على أن يضاف إليه الرمز الخاص بالمجاميع وهو (٠٨) طبقاً لتصنيف ديوي. فإذا كان المجموع على سبيل المثال كله في الكيمياء فيعطى رقم التصنيف (٠٤٠)؛ ثم يضاف إليه الرمز الخاص بالمجاميع فيصبح الرقم كله (٥٤٠,٠٨).
- ٣ ــ إذا كان المجموع في عدة موضوعات فيصنف طبقاً للموضوع الأكثر في المجموع ؛ فإن تساوت الموضوعات فيصنف طبقاً للموضوع الذي يرد أولاً ؛ مع إعطائه في كلتى الحالتين الرمز الخاص بالمجاميع وهو (٠٨).
- يمكن التفريق بين المجموع الذي ألفه شخص واحد، وبين المجموع الذي ألفه أكثر من شخص. ففي الحالة الأولى، أي وجود مؤلف واحد لكل المجموع يمكن اضافة رقم (١) بعد الرمز الخاص بالمجاميع؛ فإذا كان للمجموع أكثر من مؤلف فيضاف الرقم (٢) لرمز المجموع. فمجموع في الخطب مثلاً يمكن أن يعطى رقم التصنيف (٨١٥) طبقاً لتصنيف ديوي، ثم يضاف إليه الرمز الخاص بالمجاميع فيصبح هكذا (٨١٥,٠٨١)؛ فإن كان المجموع كله لؤلف واحد اضيف الرقم (١) بعد الرمز ليكون الرقم كله (٨١٥,٠٨١)؛ فإن

كان المجموع لأكثر من مؤلف أضيف رقم (٢) بعد الرمز الخاص بالمجاميع ليصبح هكذا (٨١٥,٠٨٢).

ومع أن ما أورده الدكتور الحلوجي سليم، إلا أنني أرى بالنسبة للتصنيف اتباع الآتي:

- ١ _ إذا كان موضوع المجموع كله واحداً فيصنف كالكتاب العادي .
- ٢ _ إذا كان في المجموع أكثر من موضوع فيصنف حسب الموضوع الأكثر.
- ٣ _ إذا تساوت موضوعات المجموع فيصنف حسب الموضوع الذي يرد أولًا.
- ٤ عدم إضاف أرقام خاصة بالمجاميع، بل يضاف إلى رقم التصنيف حرف (م) للدلالة على أنه مجموع. فمجموع الخطب الذي أشير إليه سابقاً يمكن أن يكتب هكذا (٨١٥م).

قد يقول قائل إن هذا الحرف يستخدم لتمييز المراجع في الكتب المطبوعة؛ وهذا صحيح، ولكن مالذي يمنع من استخدامه أيضاً كرمز للمجاميع في المخطوطات؟! إنه - من وجهة نظري - أفضل من استخدام مجموعة أرقام تضاف إلى أرقام التصنيف الخاصة بموضوع المخطوط؛ على أنه لا داعي أيضاً لتمييز المخطوط الذي كتبه مؤلف واحد عن الذي كتبه أكثر من مؤلف؛ فلا أرى أن هناك حاجة ضرورية للتمييز بينها؛ لما في ذلك من لبس للباحثين؛ واطالة لرقم التصنيف لا مبرر له.

الأشكال المشهورة لفهارس المخطوطات:

الفهرس هو دليل يمثل كل محتويات المكتبة أو جزءاً من محتوياتها؛ وهو مرتب حسب نظام معين لتسهيل استخدامه من قبل الرواد والعاملين في العثور على المادة أو المواد المطلوبة بيسر وسهولة.

الكتب المخطوطة لها أهمية خاصة قد تفوق كثيراً تلك التي تُعطى لكثير من الكتب المطبوعة؛ ولهذا نجد فهارسها ذات طبيعة مختلفة.

من أهم وأشهر أشكال فهارس المخطوطات مايلي:

أولًا _ الفهرس البطاقي : وهو يشبه إلى حد كبير الفهرس البطاقي للكتب المطبوعة ؛ إذ يختلف فقط في بعض المعلومات .

وطبقاً للأنظمة المتعارف عليها فإن لكل كتاب مخطوط ما لايقل عن ثلاث بطاقات ؟ واحدة بالعنوان، وأخرى بالمؤلف، وثالثة بالموضوع. وهذا الفهرس يوضع داخل المكتبة ويرتب ترتيباً هجائياً من الألف إلى الياء. هناك نقطة لا ينبغي اهمالها ألا وهي ضرورة تثبيت مداخل المؤلفين، بحيث لا يكون للمؤلف أكثر من مدخل، وذلك تسهيلًا لعملية ترتيب بطاقات المؤلفين، وخدمة للباحثين.

ثانياً _ الفهرس الكتاب: يُعد الفهرس المطبوع على شكل كتاب أقدم أشكال الفهارس؛ ويتكون من مجلد واحد أو أكثر. وكان يستخدم في المكتبات قبل ظهور أي من الفهرس البطاقي، أو الفهرس الآلي الذي يتم بواسطة الحاسوب. وإذا كانت المكتبات لم تعد تستخدم الفهرس الكتاب بالنسبة للكتب المطبوعة، وذلك بسبب تكاليفه الباهظة، وعدم مرونته؛ إلى جانب كثرة الرواد، والنمو السريع في المقتنيات؛ ووجود بدائل أخرى أقل كلفة، وأكثر فعالية؛ فإنه _ أي الفهرس الكتاب _ لا زال هو أفضل أشكال الفهارس بالنسبة للكتب المخطوطة، وذلك لعدة أسباب منها:

- ١ ــ أن الكميات التي تطبع من الفهرس لا تكون ـ في الغالب ـ كبيرة .
- ٢ ـ أن نمو المخطوطات محدود جداً، مقارنة بنمو غيرها من أوعية المعلومات الأخرى، وخاصة الكتب المطبوعة.
- ت الرواد في مكتبات وأقسام أو دور المخطوطات هو الآخر محدود جداً؛
 مقارنة برواد المكتبات الأخرى.
- أن ندرة الكتب المخطوطة، وتباعد الباحثين عن أماكن وجودها، وبالتالي صعوبة الوصول إلى هذه الأماكن، وما يتطلبه ذلك من وقت وجهد ومال، كل ذلك جعل المؤسسات التي تقتني المخطوطات تسعى للتعريف بمقتنياتها عن طريق طبع فهرس أو أكثر على شكل كتاب يتضمن معلومات عن كل نسخة مخطوطة، ومن ثم توزيعه _ أي الفهرس _ تبادلاً، أو إهداءً على المكتبات والمؤسسات البحثية ذات العلاقة.
- أنه يشكل سجلًا بموجودات المكتبة أو القسم أو الدار من الكتب المخطوطة،
 مما يحد من الضياع والسرقة؛ إذ يساعد على اكتشاف أي تلاعب ينتج عنه فقدان شيء من المقتنيات.

يوجد نوعات للفهرس الكتاب:

الأول: فهرس مختصر:

وهو فرس لا يشتمل على معلومات تفصيلية عن الكتاب المخطوط، وإنها يتضمن المعلومات التي تأتي _ عادةً _ في الفهرس البطاقي ؛ وهي _ غالباً _ : العنوان ؛ المؤلف

تاريخ النسخ تحديداً - إن وجد -، أو تقديراً ؛ واسم الناسخ - إن ذكر ؛ وعدد الأوراق ؛ وعدد السطور في الصفحة ؛ وحجم الورق ؛ ثم الرقم العام ؛ واحياناً يضاف «الفن» . «أنظر النموذج في الشكل رقم ٣٩» .

الثانى: فهرس شامل:

وهو فهرس يحتوي على معلومات وبيانات أكثر دقة وتفصيلًا من سابقه ، إذ يتضمن : ي

١ _ العنوان (اسم المخطوط).

٢ ــ اسم المؤلف كامـلاً، مع ذكر لسنتي الميلاد والوفاة ـ إن علما ـ، ويكون ذلك
 بالتاريخ الهجري .

- ٣ _ بداية المخطوط؛ ويكون ذلك بذكر شيء من النص بعد الديباجة _ أي بعد البسملة والحمد له _.
- ٤ خاتمة، أو نهاية المخطوط؛ ويكون بذكر شيء قبل ذكر اسم الناسخ وتاريخ النسخ، فهي تتضمن ـ في الغالب ـ معلومات من النص الذي يرد قبل إسم الناسخ وتاريخ النسخ. وللخاتمة أهمية لا تقل عن أهمية البداية أو المقدمة. وينبغي أن يكون ما ينقل سواء من بداية المخطوط أو نهايته هو نقل حرفي، وليس تلخيصاً أو اختصاراً. فإن تعذر نقل بعض المعلومات لسبب من الأسباب كالغموض في فهم الكتابة فيترك مكانها نقطاً ثم يستكمل ماهو واضح.
- اسم الناسخ؛ وتاريخ النسخ ومكانه. هذه المعلومات ـ إن وجدت ـ فينبغي ذكرها؛ فإن لم يوجد التاريخ فيحدد تقديراً؛ كأن يقال من القرن العاشر للهجرة ـ مثلاً ـ.. ، هذا إذا كان المفرس يستطيع بخبرته تحديد ذلك.

٦ _ بيانات التوريق، وتشمل:

أ _ عدد الأوراق.

ب _ عدد السطور. وتؤخذ هذه المعلومات من إحدى الصفحات الداخلية ؛ نظراً لأن عدد السطور في الصحفتين الأولى والأخيرة يكون _ عادة _ أقل من الصفحات الأخرى.

ج _ نوع الخط.

د _ لون المداد، وخاصة إذا كانت عناوين الأبواب أو الفصول بمداد مختلف عن مداد النص.

هـ ـ حجم الورق ـ أي مقاسه .

كشف الرمز

المؤلف : المولي أحمد بن محمد الربيعي المؤلف : لغة

العنوان : كثف الرمز

الناسخ :

الخط: مغربي ناريخ النسخ : ١٢٢٦ هـ الأوراق : ٨٥-٩٨ (ضمن مجموع) المقاس : ٩٠٥ ما ١٣، مم

الرقم : ۷۲ (٦) النسخ الأخرى:

لب الافنان المقتطف من روح البيان

المؤلف: محمد المأمون

سنةُ الوفاة : العنوان : لب الافنانِ المقتطف مِن ِروح البيان مأخوذ من كتاب : روح البيان في تفسير القرآن لأسماعيل حقى بن

مصطفى الآسلامبولي - ١١٣٧ هـ النسخ

> الخط: مغربي تاريخ النسخ : ق ١٤ هـ الأوراق : ٢٤٨ المقاس :

الرقم : ٥٢ النسخ الأخرى :

لب اللباب في علم الاعراب

المؤلف : البيضاوي،عبد الله بن عمر بن محمد الشيرازي الفن : نحو سنة الوفاة : ١٨٥ هـ

العنوان :اللباب في علم الاعراب الناسخ :

الغط: نسخ تاريخ النسخ : ١١٧١ هـ المقاس : ١٧×١٧، سما الأوراق :١-١٥ (ضمن مجموع)

الرقم : ٢٢٥ (١) النسخ الأخرى:

المتمتع في شرح المقنع .

المؤلف : المرغني، بن سعيد بن محمد السوسي الفن : مواقيت سنة الوفاة:

العنوان المتمتع في شرح المقتع الناسخ :

الخط: مغربي تَارِيخُ النُّسخُ : ١١٦٢هـ الأوراق: آ-٣١ (ضمن مجموع) المقاس :١٩ ×١٥ سم

الرقم: ٢٨ (١) النسخ الأخرى:

كتاب في قراءة حمزة .

المؤلف: مجهول

الفن : قراءات سنة الوفاة : العنوان : كتاب في قراءة حمزة

الناسخ :

الخط: مغريي تاريخ النسخ : ق ١٤ هـ المقاس: ۲۶ × ۱۸٫۵ سم الأوراق : 1

النسخ الأخرى: الرقم :٩٣

كنز الدقائق .

المؤلف : النسلى ، عبد الله بن احمد بن محمود سنة الوفاة : ٧١٠ هـ أ الفن: فقة حنفي

العنوان : كنز الدقائق الناسخ :

الغط: نسخ تاريخ النسخ : ٨٩٤ هـ المقاس: ٥ ، ١٧، ٢×٢٥ سم الأوران : ٢٥٧ ق

النسخ الأخرى: الرقم :۲۲۸

اللباب .

المؤلف : مجهول الفن : حديث سنة الوفاة :

العنوان : اللباب الناسخ :

الغط: تعليق تاريخ النسخ : ق ١٠

الأوراق : ۱۱۳-۱۱۳ (ضمن مجموع) المقاس: ۲۰×۱۱سم النسخ الأخرى : الرقم : ۲۸۶ (۳)

لولئح الحكم (باللغة اتركية)

المؤلف : عارف حكمت ، أحمدعارف حكمت بن ابراهيم سنة الوفاة : ١٢٧٥ هـ الفن : معارف عامة

العنوان: لوانح الحكم (بالغة التركية) الناسخ : محمد راشد

الناسع : محمد ر... تاريخ النسخ : ۱۳۱۰ هـ الخط : سح الأوراق : ۱-۱۱ (ضمن مجموع) المقاس: الأوراق : ۲۱۲ (شمن مجموع) الرقم: ۲۲۲ (۱)

(الشكل رقم ٣٩)

٧ _ الملاحظات؛ أو الوصف المادي للمخطوط، ويقصد به:

أ ما بالمخطوط من تلويث، أو ترميم، أو أثر رطوبة، أو خروم، أو أكل أرضه،
 أو نقص.

ب _ وصف التجليد إذا كان المخطوط مجلداً.

ج ... ما قد يحمله المخطوط من شروح، أو تعليقات، أوسماعات، أو مقابلات، أو الجازات، أو تملكات. . . الخ .

٨ ــ المصادر والمراجع والفهارس التي تم الرجوع إليها للتحقق من بعض المعلومات
 الخاصة بالمخطوط، مثل العنوان، والإسم الكامل للمؤلف، وتاريخ ميلاده،
 وتاريخ وفاته، وما إذا كان المخطوط مطبوعاً، أو محققاً... النخ.

الفن ـ أي موضوع المخطوط ـ ؛ ويستحب ذكر الفن أو الموضوع ، خاصة إذا كان الفهرس يشتمل على عدة موضوعات . أما إذا كان الفهرس كله مخصصاً لموضوع واحد كالحديث ـ مثلاً ـ فلا داعي لذكر الفن ضمن معلومات كل مخطوط إذ يكون ذلك واضحاً من صفحة عنوان الفهرس نفسه .

١٠ _ الرقم العام للمخطوط في المكتبة أو الدار. «أنظر النموذج في الشكل رقم ٤٠ ».

يعطي _ عادةً _ الكتاب المخطوط رقباً خاصاً به؛ أما إذا كان الكتاب المخطوط من المجاميع التي تتضمن أكثر من كتاب أو كتيب، ففي هذه الحالة يُعطي الكتاب كله رقباً عاماً واحداً ثم يحدد في الفهرس وعند كل عنوان مما يشتمل عليه المجموع ترتيب هذا الكتاب أو الكتيب ضمن المجموع؛ فإذا كان المجموع يتضمن ثلاثة كتب _ مثلا _ . وأعطي رقباً عاماً هو (8٧٨٥) فيمكن إعطاء الكتاب الأول فيه $\frac{1}{1000}$ ، والثاني $\frac{1}{1000}$ ، أو يحدد كل كتاب في المجموع بعدد صفحاته، ويبقى الرقم العام واحداً والثالث $\frac{1}{1000}$ ، مكذا:

هناك نقطتان ينبغي على المفهرس التنبه لها:

النقطة الأولى: وتتعلق بعناوين بعض الكتب العربية المخطوطة. فينبغي ألا يؤخذ العنوان على أنه شيء مسلم بصحته تماماً؛ إذ توجد نسخ للمخطوط الواحد، تحمل كل نسخة عنواناً مختلفا، مع أن النسخ كلها واحدة. من ذلك مثلاً:

أصرل تلدين

حل الرموز ومفاتهم الكنوز (ط)

شيخ التربة، على دده بن مصطفى المرسادي ثم السكتوارى، علاء الدين، الملقب يشيخ ال ١٠٠٧هـ).

أوله بعد البسملة: والحمد فد اكمل حد وأقمه بلسان الحمد. . . والمضل الصلاة وأتم التسلو خير خلف وخاتم رسله . . . وعلى آله وصحبه حواصل أعلام أحكام شرعه ومطالع أنواد أقرار وشد الحدي... الخ،

آخره: ٥. . . ورد في الصحيح عن أنس رضي الله عنه قال رسول الله ﷺ لا تترم الساعة حتى ا في الارض الله الله ويه تم الكتاب والحمد لله وحده أولا وأخرا. . . وختم لنا بالحسنى والشهادة وحشرة لواء حبيه عمد صلى الله تمالى عليه وسلم تم الكتاب،

عط تعليق حسن كتب سنة ١٦٦٧هـ.

3 179 IV, exTr. e

نسخة جهدة، بها أثار رطوية، بالحامش تصحيحات قليلة مع ذكر المطالب. الأعلام ١٤١٥ - كشف الظنون ١: ٦٨٦ - معجم المطبوعات ٢: ١٣٦٧ - هدية العارفين ١:

الرقسم العبام ٣٩٣٧

الحلل المجوهرة في شوح الجومسرة

المكي بن عمد بن عل (كان حيا سنة ١٣١٢هـ).

أرضاً بمنذ السملة: والحمد ف الراحد الأحد، النرد العسد، الذي لم يلد ولم يولد وبعد. . . للهد ختصر على جوهرة التوحيد للشيخ العلامة سيدى ابراهيم اللقالي. . . النع،

آخرها: ٥٠٠٠ وما من دابة في الارض ولا طائر يطير بجناحيه الا أمم امثالكم فقرأه الناظم رحم كل متيع له 城 . . . وهنا انتهى شرح جوهرة العلامة الشهير . . . ابراهيم اللقان . . . والحمد فلا

خط منربي دنيق كتب في الغرن الرابع عشر المجرى تقديرا.

نسخة حسنة ، ضمن جموع ، المتن بالحمرة ، في الموامش شروح وتعليقات . ~ 17×77. •

الرئم العام ٢٢٢٩ م ز (ت ٥٨ - ١٢٢).

(الشكل رقم ٤٠)

- ١ (الرحبية لمحمد بن علي المتقنة) (ت ٧٧٥هـ) وردت هذه المخطوطة بأسهاء
 أخرى منها :
 - أ _ بغية الباحث. ب_ متن الرحبية.
- ٢ __ (السراجية) لمحمد بن محمد السجاوندي. وردت هي الأخرى بعنوانين
 آخرين هما :
 - أ _ الفرائض السراجية . ب _ الفرائض السجاوندية .

أيضاً فإن العنوان الواحد قد يتكرر لأكثر من مؤلف؛ من ذلك مثلًا:

- _ كتاب غريب الحديث لأبي عبيدة.
- _ كتاب غريب الحديث للأصمعي.
 - _ كتاب غريب الحديث لقطرب.
- كتاب غريب الحديث لابن الأعرابي.
 - _ كتاب غريب الحديث لأبي عبيد.
 - _ كتاب غريب الحديث لإبن دريد.

النقطة الثانية: وتتعلق بالمؤلفين؛ وهو تشابه بعض الأسماء؛ فقد يرد الإسم في أحد المراجع بصيغتين مما يوحي بأنها شخصان مختلفان بينها هما في الحقيقة شخص واحد. فقد ذكر النديم في (الفهرست) وفي موضعين مختلفين إسم لأحد المؤلفين؛ فسهاه في الأول أبو الحسن محمد بن إبراهيم بن يوسف (٢)؛ وفي الثاني أبو الحسن محمد بن أحمد بن إبراهيم يوسف (٨). أوقد يكرر مؤلف ما أسهاء متشابهة بها يوحي انها لشخص واحد بن إبراهيم يوسف (١). أوقد يكرر مؤلف ما أسهاء متشابهة بها يوحي انها لشخص واحد بينها هي لأكثر من شخص. فعلي بن الحسين (إبن ثوابه) هو غير علي بن الحسين (من شعراء مصر)؛ وغير علي بن الحسين (المشهور بصاحب البريد)؛ وغير علي بن الحسين، كرم الله وجهه . (٩)

ومن الأمثلة التي يحصل بها اللبس ما ذكره عزت ياسين أبو هيبة من أن كتاب (تحفة الاخوان ببعض مناقب شرفاء وزان) الذي نسب في معجم المؤلفين لأحمد بن محمد الطاهري الحسني قد نسب مرة أخرى لحمدون بن حمدون الطاهري الحسيني وهو كما يرى _ أي عزت ياسين _ لمؤلف واحد. (١٠)

أيضاً فقد ترجم كحالة في معجمه لشخص واحد بمدخلين مختلفين، أوردهما هكذا:

- جلال الدين التباني، جلال الدين بن أحمد بن يوسف المعروف بالتباني الحنفي (ت ٧٩٣هـ). (١١)
- _ أحمد التباني، أحمد بن يوسف التباني، الحنفي، جلال الدين (ت ٧٩٣هـ). (١٢)

الفصل الثاني عشر المصادر والمراجع التي ينبغي توفرها في مكتبات المخطوطات

تحتاج مكتبات وأقسام أو دور المخطوطات إلى مجموعة جيدة وكافية من كتب المصادر والمراجع التي تعين المفهرسين والباحثين في الحصول على المعلومات المطلوبة، أو التحقق من صحة بعض المعلومات.

ومن أهم المصادر والمراجع التي يحتاج إليها مفهرسو المخطوطات ما يلي:

أولاً: كتب التراجم:

الأعلام. تأليف: خير الدين محمد آغا الزركلي (١٣١٠ -١٣٩٦هـ).

طبع هذا المعجم عدة طبعات في مصر ولبنان. يشتمل على كثير من التراجم لأشهر الرجال والنساء من العرب والمستعربين والمستشرقين. رتب المؤلف معجمه ترتيباً هجائياً حسب الإسم الأول للشخص. يمتاز هذا المرجع بأنه يُعرّف بأماكن المخطوطات التي يذكرها؛ كما يشير إذا علم أن الكتاب مطبوع بحرف (ط). أيضاً يمتاز هذا المرجع بالإحالات.

البدر الطالع بمحاسن من بعد القرن السابع

تأليف محمد بن علي بن محمد بن عبد الله الشوكاني (١١٧٣ - ١٢٥٠هـ)

يضم هذا الكتاب تراجم لكثير من أكابر العلماء من اعيان القرن الثامن وما بعده مرتبة هجائياً من الألف إلى الياء. ابتدأ المؤلف ترتيب التراجم بالإسم الأول ثم اسم الأب. وقد طبع مع هذا المرجع الملحق التابع له للمؤرخ محمد بن محمد بن مجيى زبارة اليمني. ويضم الملحق 121 ترجمة لمشاهير الأعلام.

بغية الوعاة في طبقات اللغويين والنحاة

تأليف: جلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر بن محمد السيوطي (٨٤٩-٩١١هـ) يحتوي الكتاب على أكثر من ألفين ومائتي ترجمة لعلماء في اللغة والنحو؛ تشتمل على اسهاء المترجم لهم، ونبذة يسيرة عن آثارهم كأسهاء أساتذتهم وتلاميذهم ومصنفاتهم. حجم التراجم متفاوت يتراوح ما بين ثلاثة أو أربعة أسطر إلى صفحتين أو أكثر. رتب المؤلف الأسهاء هجائياً بالإسم الأول وبدأ بالمحمدين فالأحمدين تبركاً وإجلالاً للرسول صلى الله عليه وسلم، ثم شرع في ذكر الأسهاء المبدؤة بحرف الهمزة فالباء... الخ. الجواهر المضية في طبقات الحنفية

تأليف: محى الدين عبد القادر بن محمد بن نصر القرشي (٦٩٦ ـ ٧٧٥هـ).

جمع المؤلف في كتابه هذا تراجم لكثير من رجال المذهب الحنفي ابتداء من الامام ابي حنيفة حتى عصر المؤلف.

حلية البشر في تاريخ القرن الثالث عشر:

تأليف: عبد الرزاق بن حسن بن إبراهيم البيطار (١٢٥٠ ـ ١٣٣٥هـ).

يشتمل الكتاب على ما يقرب من ألف ترجمة لأشهر رجالات القرن الثالث عشر الهجري في حقلي الأدب والسياسة. تراجمه متفاوته الحجم؛ مرتبة ألفبائيا حسب الإسم الأول.

خلاصة الأثر في أعيان القرن الحادي عشر

تأليف: محمد أمين بن فضل الله بن محب الله بن محمد المحبي (١٠٦١ ـ ١٠٦١ م.).

يضم هذا الكتاب الف وثلاثائة ترجمة مرتبة على حروف المعجم، بالاسم الأول فاسم أبيه. يذكر في كل ترجمة الاسم الكامل ويبين مذهبه وسنة المولد والوفاة إذا أمكن بمشيراً إلى أعمالهم ومؤلفاتهم إن كان لهم مؤلفات. التراجم متفاوتة، بعضها مختصر، والبعض الآخر فيه إطالة.

الدرر الكامنة في أعيان المئة الثامنة

تأليف: أحمد بن علي بن محمد بن حجر العسقلاني (٧٧٣ ـ ٧٥٨هـ)

يعتبر هذا الكتاب من أهم المصادر التاريخية لدراسة التاريخ الاسلامي والشخصيات الشهيرة. رتب المؤلف تراجمه بالإسم الأول حسب حروف الهجاء من الألف إلى الياء، ذاكراً تاريخ الولادة والوفاة، مشيراً إلى مؤلفات المترجم لهم إذا كانت لهم مؤلفات. يعتبر هذا الكتاب أول كتاب تراجم يترجم لرجال قرن بأكلمه دون أن يخلط معهم أحد من القرون الأخرى.

الديباج المذهب في معرفة أعيان المذهب

تأليف: إبراهيم بن على بن محمد بن فرحون (ت ٧٩٩هـ)

يحتوي هذا الكتاب على تراجم لأشهر فقهاء المذهب المالكي؛ ويعرف بطبقات المالكية.

ألذيل على طبقات الحنابلة

تأليف: زين الدين أبو الفرج عبد الرحمن بن أحمد بن رجب (٧٣٦ ـ ٧٧٩هـ)

يعتبر هذا الكتاب من أوسع ماكتب من تراجم لطبقات الحنابلة. وقد رتب بن رجب طبقاته على السنين ؛ فجعله على الوفيات. وقد أشار المؤلف إلى أسهاء ومؤلفات كل من ترجم له .

سلك الدرر في أعيان القرن الثاني عشر

تأليف: أبو الفضل محمد بن خليل بن علي بن محمد المرادي (١١٧٣ ـ ١٢٠٦هـ)

يضم هذا الكتاب تراجم للمشاهير من أهل القرن الثاني عشر الهجري؛ مرتبة أسماؤهم ترتيباً هجائياً بالإسم الأول. التراجم في هذا الكتاب تشمل العالم الإسلامي، إلا أن التركيز فيه كان على مصر وسوريه والحجاز.

سير أعلام النبلاء

تأليف: محمد بن أحمد بن عثمان الذهبي، شمس الدين (٦٧٣ - ٧٤٨ هـ)

يعتبر هذا الكتاب موسوعة إسلامية كبرى في التراجم لأعلام المسلمين من أول التاريخ الإسلامي إلى عهد المؤلف؛ فهو مصدر أساسي لدراسة التاريخ والشخصيات الإسلامية. رتب المؤلف كتابه على الطبقات وجعل الأقرباء في مكان واحد، وبلغ عدد التراجم قرابة أربعين ألف ترجمة. حجم التراجم متفاوت بين القصير والمتوسط والطويل؛ وذلك راجع لشهرة العلم وعلو منزلته.

الشعير والشعيراء

تأليف: أبو محمد، عبد الله بن مسلم بن قتيبة الدينوري (٢١٣ ـ ٢٧٦هـ)

يعتبر من أقدم المراجع في تراجم الشعراء. رتب بن قتية الشعراء ترتيبا زمنياً، فبدأ بالجاهلين، فالمخضرمين، وانتهى إلى أوائل القرن الثالث الهجري. يورد المؤلف في حديثه عن كل شامر نبذة عن حياته ونسبه وأخباره واشعاره وأقوال العلماء فيه. لم يحرص المؤلف على استفاء الشعراء وحصرهم بل اقتصر على المشاهر منهم.

الضوء اللامع لأهل القرن التاسع

تأليف: شمس الدين محمد بن عبد الرحمن السخاوي (٨٣١ - ١٠٢هـ)

يشتمل على تراجم للعلماء والقضاة والصلحاء والرواة والأدباء والشعراء والخلفاء والملوك والأمراء والوزراء الذين توفو في القرن التاسع. لم يقتصر السخاوي في تراجمه على من مات في القرن التاسع بل ترجم لاناس عاشوا حتى أول القرن العاشر الهجري. يسرد المؤلف في كل ترجمة محفوظات المترجم له ومقرؤآته، وشيوخه ومصنفاته، ومولده ووفاته. رتب التراجم هجائياً بالإسم الأول فاسم الأب.

طبقات الأطباء والحكماء

تأليف: سليمان بن حسان الأندلسي المعروف بابن جلجل (ت ٣٧٧هـ؟)

هذا الكتاب من أقدم الكتب المؤلفة في سير العلماء، ويعتبر وثيقة في تاريخ العلوم. جعل المؤلف كتابه في تسع طبقات. يغلب على التراجم الاختصار.

طبقات الحنابلة

تأليف: محمد بن محمد بن الحسين بن محمد، بن أبي يعلى، المعرف بابن الفراء. (٤٥١ ـ ٢٦٥هـ.)

قسم بن أبي يعلى كتابه إلى ست طبقات، ورتب الأسهاء على حروف المعجم. يطيل في بعض التراجم ويختصر في البعض الآخر. بلغ بالتراجم حتى سنة ١٧هـ، وقد بدأ بترجمة الإمام أحمد بن حنبل.

الطبقات السنية في تراجم الحنفية

تأليف: تقي الدين بن عبد القادر التميمي الحنفي (٩٥٠ ـ ١٠١٠هـ) يضم هذا الكتاب تراجم لأعلام المذهب الحنفي حتى نهاية القرن العاشر الهجري.

طبقات الشافعية

تأليف: عبد الرحيم بن الحسن بن علي الأسنوي الشافعي (٧٠٤ - ٧٧٧هـ)

يعتبر هذا الكتاب موسوعة للفقه والأدب والتاريخ والحديث والتفسير. قسم المؤلف كتابه إلى سبع طبقات، وجعل لأهل كل مائة سنة طبقة من هذه الطبقات السبع. ابتدأ المؤلف بترجمة الإمام الشافعي، فتراجم اصحابه الذين عاصر وه وأخذوا عنه. رتب التراجم بالأسهاء على حروف المعجم.

طبقات الشافعية الكرى

تأليف: تاج الدين عبد الوهاب بن علي بن عبد الكافي السبكي (٧٢٧ ـ ٧٧١هـ)

يشتمل الكتاب على مقدمة وسبع طبقات في تراجم الإمام الشافعي وأتباعه من الفقهاء والعلماء الذين برزوا في مضهار المذهب الشافعي. كل طبقة من الطبقات السبع خصصت لأعلام مائة سنة. افتتح المؤلف التراجم بترجمة الإمام الشافعي، ثم من جالس الشافعي ومن تتلمذ عليه. التراجم مرتب بالأسهاء حسب حروف المعجم، مبتدءاً بالأحمدين فالمحمدين تبركاً بالنبي صلى الله عليه وسلم.

فوات الوفيات

تأليف: محمد بن شاكر بن أحمد بن عبد الرحمن الكتبي، المعروف بابن شاكر (ت ٧٦٤هـ).

هذا الكتاب هو ذيل لكتاب (وفيات الأعيان) لابن خلكان. يتضمن هذا المعجم تراجم لأشخاص لم يرد ذكرهم في كتاب الوفيات؛ سواء أكانوا في عهد بن خلكان فأهملهم أو أنهم أتوا بعده. التراجم مرتبة الفبائيا باسم الشهرة أو العائلة كمدخل لكل شخص ورد اسمه في التراجم.

الكواكب السائرة بأعيان المئة العاشرة

تأليف: نجم الدين محمد بن محمد بن محمد الغزي (٩٧٧ - ١٠٦١هـ)

يضم الكتاب تراجم بأعيان القرن العاشر الهجري بدءاً من أول سنة تسعمائة وواحد إلى نهاية القرن العاشر. قسم المؤلف كتابه إلى ثلاث طبقات، وبدأ كل طبقة بمن اسمه محمد ثم اتبع الترتيب الهجائي لبقية الأعلام.

مداخل المؤلفين والأعلام العرب

حتى عام ١٢١٥هـــ١٨٠٠م

إعداد: فكري زكى الجزار

يت ألف هذا المرجع من أربعة أجزاء؛ صدرت كلها عن مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض بين سنتي ١٤١١ ـ ١٤١٥هـ (١٩٩١ ـ ١٩٩٤م)

معجم الأدبساء

تأليف: ياقوت بن عبد الله الرومي الحموي (٥٧٤ ـ ٦٢٦هـ)

هو كتاب شامل فيه الكثير من أخبار النحويين واللغويين والنسابين والقراء المشهورين والإخباريين والمؤرخين والوراقين والكتاب المشهورين وأرباب الخطوط. إنه يعتبر بحق المرجع الأول في تراجم العلماء والأدباء حتى نهاية القرن السادس الهجري ؛ باستثناء الشعراء فلم يترجم إلا لمن عُرف إلى جانب الشعر بالتصنيف والتأليف كأبي العلاء والبحتري . يمتاز هذا المعجم بحسن تبويبه ، فهو مرتب هجائياً حسب الحرف الأول من الاسم الأول ثم الحرف الثاني .

معجم المؤلفين: تراجم مصنفي الكتب العربية

تأليف: عمر رضا كحاله

يحتوي هذا المعجم على حوالي ١٣٠٠٠ ترجمة لمصنفي الكتب العربية من عرب وعجم. اقتصر المؤلف على ترجمة من عرف ولادته ووفاته، أو الزمن الذي كان حياً فيه بالهجري والميلادي. رتب التراجم هجائياً حسب الاسم الأول. يورد المؤلف لكل شخص من أصحاب التراجم خمسة من مؤلفاته إذا كانت كثيرة. طبع الكتاب عدة طبعات منها طبعة الترقي بدمشق سنة ١٣٧٦هـ - ١٩٥٧م في خمسة عشر جزءاً بخصصت الثلاثة عشر جزءاً الأول منها للتراجم أما الجزءان الرابع عشر والخامس عشر فها فهارس عامة بأسهاء الكنايات والألقاب، مع الإحالات التي تساعد الباحث في العثور على الترجمة المطلوبة بسهولة في الأجزاء الخاصة بالتراجم.

الوافي بالوفيات

تأليف: صلاح الدين خليل بن أيبك بن عبد الله الصفدي (٦٩٦ ـ ٧٦٤هـ) يقع الكتاب في نحو ثلاثين مجلداً؛ ويحتوي على ١٤٠٠٠ ترجمة لأعيّان ومشاهير الناس من الصحابة والتابعين والملوك والأمراء والقضاة والقراء والمحدثين والفقهاء والمشايخ والعلماء والأدباء والشعراء والأطباء والحكماء وغيرهم.

وفيات الأعيان في أنباء أبناء الزمان

تأليف: أحمد بن محمد بن ابراهيم بن خلكان (٦٠٨ ـ ٦٨١هـ)

ترجم المؤلف في كتابه لكثير من العلماء والأدباء والشعراء والملوك والأمراء وغيرهم ممن لهم شهرة في العالم الإسلامي .

هدية العارفين

تأليف: اسماعيل بن محمد أمين البغدادي (١٨٣٩ ـ ١٩٢٠م)

حصر المؤلف أسماء جميع المؤلفين الذين وردت أسماؤهم في كتابي كشف الظنون، وذيله (إيضاح المكنون) ورتب الأسماء ترتيبا هجائياً بالإسم الأول؛ ثم أورد مصنفات كل ملف بعد اسمه مهم كثرت، إذ بلغت لبعض المؤلفين عدة مئآت.

ثانياً: الفهارس والببليوغرافيا:

إكتفاء القنوع بها هو مطبوع من أجل التآليف العربية في المطابع الشرقية والغربية . جمع : ادوارد فنديك .

هو مرجع لأشهر المؤلفات المطبوعة من أقدم العصور إلى أواخر القرن التاسع عشر الميلادي . المواد مرتبة حسب المواضيع حيث ذكرت فيه اسهاء الكتب التي طبعت، وأماكن طبعها، وتاريخ الطبع؛ مع ذكر ترجمة لمؤلفيها . الكتاب مزود بفهارس جيدة . طبع بمطابع الهلال سنة ١٨٩٦م .

إيضاح المكنون في الذيل على كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون

تأليف: اسماعيل بن محمد أمين البغدادي (١٨٣٩ - ١٩٢٠م)

هذا الكتاب هو ذيل لكتاب (كشف الظنون . .) لحاجي خليفة ؛ واستدراك لما فاته ، وذكر لما أُلف بعده . اشتمل هذا المرجع على مايقرب من ١٩٠٠٠ كتاب مرتب على نمط ترتيب كتاب كشف الظنون ؛ أي أن عناوين الكتب مرتبة هجائياً .

تاريخ الأدب العربي

تأليف: كارل بروكلمان؛ تعريب عبد الحليم النجار، يعقوب بكر، ورمضان عبد التواب. طبع عدة طبعات في عدة أجزاء. هذا المرجع يقدم حصراً جزئياً لتراثنا المخطوط الموجود في عدد كبير من مكتبات العالم.

تاريخ التراث العربي

تأليف: فؤاد سزكين.

طبع عدة طبعات لعل آخرها طبعة جامعة الإمام محمد بن سعود الاسلامية الم عدة علدات، تضم مادة الكتاب في عدة مجلدات، تضم مادة كتاب بروكلهان مع اضافات جديدة إليه، جمعها من مكتبات أكثر من مائة دولة. رتب المؤلف مادة كتابه ترتيباً موضوعياً.

فهرس المخطوطات

إعداد: فؤاد سيد.

هذا الفهرس يتكون من ثلاثة مجلدات، ويحتوي على اسماء المخطوطات التي اقتنتها دار الكتب المصرية من سنة ١٩٣٦ ـ ١٩٥٥م. رتب الفهرس هجائياً حسب العناوين؛ وبالمجلد الثالث كشاف بأسماء المؤلفين الذين ذكرهم في المجلدات الثلاثة كلها.

فهرس المخطوطات العربية في الخزانة العامة برباط الفتح (المغرب الأقصى)

اعداد: ي. س. علوش، وعبد الله الراجحي. (*)

هذا الفهرس يتألف من عدة أجزاء. المؤلفات مرتبة هجائياً حسب العنوان. يوجد بالفهرس كشافات جيدة.

فهرس المخطوطات العربية في مكتبة جستر بتي: دبلن. ايرلندا.

يقع الفهرس في سبعة مجلدات، تضم نحواً من ٢٥٠٠ مخطوطة عربية. وضع هذا الفهرس المستشرق آرثر آربري. وقد طبع الفهرس خلال السنوات ١٩٥٥ ـ ١٩٦٤م.

فهرس المخطوطات المصورة

أصدر معهد المخطوطات العربية التابع لجامعة الدول العربية مجموعة فهارس بهذا العنوان، تحتوي على عناوين المخطوطات العربية المصورة التي يقتنيها المعهد والتي قام بتصويرها من أماكن كثيرة في العالم.

الفهـرست

، تأليف: محمد بن اسحاق بن محمد النديم (ت ٤٣٨هـ؟)

يشتمل هذا الكتاب على قرابة ٦٤٠٠ عنوان من المؤلفات في عصر المؤلف. قسم النديم كتابه إلى عشرة أبواب كبيرة سهاها مقالات، فرّعها إلى فنون بلغت ٣٢ فناً، مع ذكر اسهاء العلهاء الذين اشتهروا في كل فن من هذه الفنون. فأسلوب النديم في كتابه هو تقديم الكلام في الفنون التي بوبها ثم يترجم للمؤلفين ويسرد أسهاء مؤلفاتهم.

 ^(*) عواد، كوركيس. فهارس المخطوطات العربية في العالم. ص ٢٤٧.
 وفي كتاب (المصادر العربية والمعربة) لمحمد ماهر حماده ورد أن الفهرس من إعداد (ب. س. علوش، وعبد الرحمن الرجراجي).

فهرست المخطوطات العربية في مكتبة الاسكوريال بأسبانيا.

إعداد: هارتويغ درنبرغ (ت ١٩٠٨م)

ويضم هذا الفهرس ٧٨٥ مخطوطة عربية.

قائمة بأوائل المطبوعات العربية المحفوظة بدار الكتب المصرية حتى سنة ١٨٦٢م

اعداد: محمد جمال الدين الشوربجي.

تشتمل هذه القائمة على ٨٥١ كتاباً من الكتب العربية المطبوعة حتى سنة ١٨٦٢م. المواد مرتبة هجائياً حسب العنوان، مع ذكر للمؤلف، ومكان الطبع وتاريخه. وقد زود هذا الكتاب بأربعة كشافات لمساعدة الباحثين.

الكشاف عن مخطوطات خزائن كتب الأوقاف.

إعداد: محمد اسعد طلس.

هذا الفهرس يحتوي على الكتب المخطوطة الموجودة في خزائن مديرية الأوقاف العراقية . رتبت المؤلفات حسب عناوينها ، مع ذكر لاسم المؤلف، وعدد النسخ ، وأماكن وجودها .

كشف الظنون عن اسامي الكتب والفنون

تأليف: مصطفى بن عبد الله، الشهير بحاجي خليفة (١٠١٧ ـ ١٠٦٧هـ)

يحتوي الكتاب على أكثر من ٣٠٠ فن، ويضم نحو ١٤٥٠٠ عنوان لأكثر من ٩٥٠٠ مؤلف. رتب المؤلف العناوين الفبائياً. يعد هذا الكتاب من أهم المعاجم في عناوين الكتب العربية والتركية والفارسية. وهو يعتبر ذيلًا لكتاب مفتاح السعادة ومصباح السيادة لطاش كبرى زاده.

مجموعة فهارس مخطوطات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية: هي مجموعة فهارس تتألف من:

١ فهرست المخطوطات (الأصلية) والمصورات مج ١، ج١
 المصاحف والتجويد والقراءات.

هذا الفهرس صدرت له طبعتان: الأولى سنة ١٤٠١هــ ١٩٨٠م. الثانية سنة ١٤٠٣هـ - ١٩٨٢م.

۲ فهرست المخطوطات (الأصلية) والمصورات. مج ۱، ج۲.
 التفسير وعلوم القرآن؛ صدر سنة ۱٤٠٢هـ ـ ۱۹۸۲م.

- ٣ _ فهرست المخطوطات (الأصلية) والمصورات. مج١، ج٣.
 الحديث الشريف. ١٤٠٥هـ ١٩٨٥م.
- ٤ _ فهرست المخطوطات: الأدب والنقد والبلاغة. ١٤٠٦هـ ١٩٨٦م.
- هرس المخطوطات المصورة: في الأدب والبلاغة والنقد. ١٤٠٧ ١٩٨٧م.
- الفهرس الوصفي لبعض نوادر المخطوطات بالمكتبة المركزية بجامعة الإمام محمد
 بن سعود الإسلامية ؛ ١٤١٣هـ ـ ١٩٩٣م .
 - الفهرس الوصفي لمخطوطات السيرة النبوية ومتعلقاتها:
 التاريخ _ التراجم _ الإجازات والإثبات. ٣ مج: ١٤١٦هـ _ ١٩٩٥م.
 - ٨ ــ قائمة حصرية بمخطوطات الفقه الإسلامي الموجودة بمكتبات الرياض. ١٣٩٦ه.
- ٩ ــ الفهرس الوصفي لبعض المخطوطات المحفوظة في جامعة الإمام محمد بن سعود
 الاسلامية ١٤١٨ ـ ١٩٩٧م.

مجموعة فهارس مخطوطات جامعة الملك سعود بالرياض.

صدرت هذه المجموعة عن قسم المخطوطات بجامعة الملك سعود؛ وتتألف من:

- ١ سهرس مخطوطات جامعة الرياض: الجغرافيا ـ التراجم ـ التاريخ.
 ربيع الأول ١٣٩٥هـ ـ ابريل ١٩٧٥م.
 - ۲ فهرس مخطوطات جامعة الرياض: القرآن الكريم وعلومه.
 جمادى الثانية ١٣٩٧هـ مايو ١٩٧٧م.
 - على العامة الفلسفة .
 ربيع الثاني ١٣٩٩هـ مارس ١٩٧٩م .
 - ٤ _ فهرس مخطوطات جامعة الرياض: الحديث وعلومه. ١٩٨٠م.
- هرس مخطوطات جامعة الملك سعود: أصول الدين والفرق الإسلامية.
 ۱٤٠٢هـ ١٩٨٢م.
 - ت فهرس مخطوطات جامعة الملك سعود: الفقه الإسلامي وأصوله.
 ١٤٠٤هـ ١٩٨٤م.

التغيَّر الملاحظ في مسمى الجامعة يعود لتغير إسمها؛ فقد كان إسمها عندما أنشئت هو (جامعة الملك سعود)؛ ثُم غُيِّر الإسم إلى (جامعة الرياض)؛ ثُم أُيعد إليها إسمها الأول الذي لازالت تحمله حتى اليوم.

مجموعة فهارس مخطوطات دار الكتب الظاهرية بدمشق (حالياً مكتبة الأسد)

هي مجموعة من الفهارس صدرت في فترات متفاوتة ، وتغطي موضوعات

مختلفة، منها:

- ١ _ فهرس مخطوطات علوم القرآن.
- ٢ _ فهرس مخطوطات الفقه الشافعي.
- ٣ _ فهرس مخطوطات الطب والصيدلة.
 - ٤ _ فهرس مخطوطات التاريخ.
 - فهرس مخطوطات الشعر.
- ٦ _ فهرس مخطوطات علم الهيئة وملحقاته.

مجموعة فهارس مخطوطات مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالرياض.

هذا المركز يُعتبر من أهم المؤسسات التي تقتني وتهتم بالمخطوطات الأصلية والمصورة. صدرت عن هذا المركز عدة فهارس بمقتنياته من المخطوطات، منها:

- ١ فهرس المخطوطات (الأصلية).
 صدر هذا الفهرس في سبعة أعداد؛ نُشرت مابين ١٤٠٦هـ ١٤١٥هـ
- ٢ ــ فهرس المصورات الميكروفيلمية.
 صدر هذا الفهرس في ثلاثة أعداد؛ نشرت ما بين ١٤٠٧ ـ ١٤١٣هـ.

معجم المخطوطات المطبوعة

تأليف: صلاح الدين المنجد.

يتألف هذا المعجم من خمسة مجلدات، تشتمل على عناوين المخطوطات العربية التي نشرت خلال الأعوام مابين ١٩٥٤ ـ ١٩٨٠م. رتب المؤلف معجمه بأسماء المؤلفين ترتيباً هجائياً حسب اسم العائلة، ثم الاسم الأول، يلي ذلك عناوين المخطوطات التي تم نشرها، مع ذكر اسم الناشر والمطبعة ومكان النشر وتاريخه.

معجم المطبوعات العربية والمعربة

تأليف: يوسف بن الياس بن موسى سركيس، الدمشقي (٢٧٢ - ١٣٥١هـ).

يشتمل هذا المرجع على عناوين الكتب العربية أو المعربة من اللغات الأعجمية التي نشرت في أرجاء العالم منذ تأسيس الطباعة وحتى نهاية ١٣٣٩هـ ١٩١٨م. جعل المؤلف معجمه بأساء المؤلفين الفبائيا، مرتباً المداخل حسب اللقب أو الكنية أو النسب، مع اعطاء نبذه بسيطة عن المؤلف؛ أو المعرب ثم ترتيب كتبه ابجدياً، موضحاً ما أمكن مكان الطبع واسم المطبعة، وتاريخ الطبع.

مفتاح السعادة ومصباح السيادة في موضوعات العلوم

تأليف؛ أحمد بن مصطفى بن خايل، المحروف بطاشكبرى زاده. (٩٠١ ـ 1790-).

لهذا المرجع عدة طبعات؛ منها طبعة دار الكتب الحديثة بالقاهرة سنة ١٩٦٨م، في أربعه أجزاء؛ يحتوي الجزء الرابع منها على كشافات هي:

٢ _ كشاف العناوين.

١ _ كشاف العلوم

٣ ـ كشاف المؤلفين والأعلام. ٤ ـ كشاف الأماكن والبلدان.

النشرة المصرية للمطبوعات

إصدار؛ دار الكتب الصرية.

بدأت دار الكتب المصرية منذ سنة ١٩٥٦م باصدارها بشكل دوري للتعريف بها يودع في الدار من المطبوعاب.

الفصل الثالث عشر تحقيق الكتاب العربي المضطوط

التحقيق لغةً إحكام الشيء؛ والتحقق هو التيقن وفي استخدامنا العادي هو البحث عن الحقيقة. وتحقيق الكتاب المخطوط هو بذل الجهد لإخراجه على حقيقته، أو أقرب ما يكون إلى الصورة التي أرادها المؤلف لكتابه.

إذا أراد باحث القيام بتحقيق مخطوط ما، فعليه أولاً وقبل كل شيء التأكد من أنه لم يتم تحقيقه من قبل، تحقيقاً وافياً وسلياً. فإذا تيقن من ذلك، فعليه القيام بجمع ما يمكن جمعه من نسخ خطيه للكتاب المراد تحقيقه. ويستطيع الباحث التعرف على أماكن وجود هذه النسخ في المكتبات المختلفة، والمنتشرة في أرجاء العالم؛ ويمكن أن يتم ذلك بالرجوع إلى الفهارس والأعمال الببليوغرافية الخاصة بالمخطوطات العربية مثل:

- ١ _ تاريخ الأدب العربي، لكارل بروكلمان.
 - ٢ _ تاريخ التراث العربي، لفؤاد سزكين.
- وهذان المرجعان يسجلان الكتب العربية المخطوطة، ويشيران إلى أماكن وجودها في مكتبات العالم، وذلك تحت اسهاء مؤلفيها.
- ٣ _ فهارس المخطوطات العربية في المكتبات العربية والأجنبية ، حيث جرت العادة أن تقوم المكتبات ، أو المؤسسات التي تقتني مخطوطات بإصدار فهارس إما شاملة ، أو مختصرة عن مقتنياتها من المخطوطات ، سواء أكانت مخطوطات أصلية أم مصورة .

من الصعب ولكن ليس مستحيلاً حصول الباحث على جميع نسخ الكتاب المخطوط المراد تحقيقه ؛ ذلك أن هناك مكتبات حكومية وغير حكومية لم تصدر فهارس بمقتنياتها من المخطوطات ، وبالتالي لا يُعرف عنها شيء . ولعل هذا من أهم الأسباب وراء تحقيق بعض الكتب المخطوطة أكثر من مرة . إلا أن الباحث مع ذلك مطالب بالسعي الحثيث ،

وبذل أقصى الجهود المكنة للحصول على جميع النسخ للكتاب المراد تحقيقه، إذا كانت النسخ قليلة. أما إذا كانت النسخ كثيرة كما هو الحال في بعض الكتب المشهورة، حيث قد يتجاوز بعضها المئة نسخة، فإن الباحث والحالة هذه مطالب بتقصي الحقائق عن هذه النسخ، وجمع معلومات وافية عنها إما بالاطلاع المباشر عليها إن أمكن، أو من خلال الفهارس الشاملة التي تعطي _ في الغالب _ معلومات دقيقة ومفصلة عنها؛ ومن ثم إجراء مفاضلة بينها واختيار عدد مناسب في حدود خمس نسخ يكون اختيارها مبنياً على أسس وقواعد سليمة ولها مايبررها؛ كأن تكون كاملة، وموثقة، ومعتمدة. وقد أورد المستشرق برجستراسر بعض القواعد للمفاضلة بين نُسخ المخطوط الواحد إذا كانت كثيرة، وهي:

- ١ _ ان النسخ الكاملة أفضل من النسخ الناقصة.
- ٢ _ ان النسخ الواضحة احسن من غير الواضحة.
 - ٣ _ ان النسخ القديمة أفضل من الحديثة.
- إن النسخ التي قوبلت بغيرها أفضل من التي لم تقابل (١٣٠).

غير أن هذه القواعد رغم مايبدو من سلامة منطقها إلا أنه لا ينبغي قبولها بشكل مطلق ومسلم به، ذلك أن لكل قاعدة شواذ؛ فقد تكون نسخة المؤلف التي كتبها بخط يده _ مشلا _ غير واضحة تماماً وذلك لرداءة خط العالم نفسه؛ فهل نقبل نسخة أخرى أوضح منها بخط شخص آخر ونهمل نسخة المؤلف؟! طبعاً هذا غير منطقي، ويتنافى مع أبسط قواعد التحقيق.

إن تحقيق الكتاب المخطوط يعتمد _ كما سبقت الإشارة _ على جمع عدد كافً ومناسب من نسخه ، على أن يكون لكل نسخه من النسخ خصائصها التي تميزها عن غيرها ؟ كاختلاف الخط، أو التاريخ ؟ لأن الهدف كما هو معلوم هو محاولة إخراج الكتاب بالصورة التي أرادها المؤلف، أو أقرب ما تكون إلى الصورة التي كتبها المؤلف.

التحقيق إذن يتطلب عدداً من الخطوات:

أُولًا: جمع النسخ:

تجميع النسخ، والمقارنة بينها، وتحديد منازلها شيء ضروري؛ فليس كل النسخ للكتاب المراد تحقيقه على مستوى واحد؛ فقد يكون فيها الكامل والناقص؛ وفيها القديم والمتأخر؛ والغامض والواضح؛ والموثق بسماع، أو إجازة، أو مقابلة، وغير الموثق. وعلى ضوء المعلومات التي يجمعها المحقق بعد الاطلاع على هذه النسخ يختار نسخة يتخذها

الأم. أو الأصل الذي تقابل عليه النسخ الأخرى. وعادةً يكون للنسخ التي يتم تجميعها مراتب يمكن ايضاحها فيها يلي:

- ١ ــ أحسن نسخة تعتمد أصلاً للتحقيق والنشر هي النسخة التي كتبها المؤلف نفسه،
 فهى الأم لبقية النسخ الأخرى.
- إذا لم تتوفر نسخة المؤلف فأي نسخة كتبت في عصر المؤلف، وقرأها بنفسه، أو قُرئت عليه، واثبت ذلك بخط يده.
- على ماسبق في الأهمية أي نسخة نُقلت عن نسخة المؤلف، أو عُورضت بها، أو قُوبلت عليها.
- يأتي بعد ذلك في الأولوية أي نسخة كتبت في عصر المؤلف، وعليها سماعات على
 بعض العلماء الثقات.
 - یلی ذلك أي نسخة کُتبت في عصر المؤلف، ولكن ليس علیها سماعات.
- ٦ شم أي نسخ أخرى كُتبت بعد عصر المؤلف. وفي هذه الحالة يفضل الأقدم على
 المتأخر ، وما كتبها عالم مشهور بسعة علمه وضبطه ، أو قُرئت عليه .

ثانيا: مراحل التحقيق:

وتشتمل على ما يلى:

التحقق من عنوان الكتاب، واسم مؤلفه؛ وهما يردان _ في الغالب _ إما على الصفحة الأولى؛ أي صفحة العنوان؛ أو في مقدمة المخطوط؛ وقد يردان _ وإن قليلًا _ في نهاية المخطوط.

فإذا وجد الباحث أو المحقق عنوان الكتاب، لكنه لم يجد اسم مؤلفه، فيمكنه في هذه الحالة الرجوع إلى بعض المصادر لمعرفة اسم المؤلف. ومن المراجع التي يمكن الرجوع إليها لهذا الغرض:

- أ _ كشف الظنون عن اسامي الكتب والفنون لحاجي خليفة.
- ب _ اسماء الكتب المتمم لكشف الظنون لعبد اللطيف رياضي زاده.
- ج _ ايضاح المكنون في الذيل على كشف الظنون السماعيل باشا بن محمد أمين البغدادي .
- د __ بعض فهارس المخطوطات التي تصدرها بعض المكتبات، أو المؤسسات آلتي تقتني المخطوطات العربية؛ مثل فهارس دار الكتب المصرية، دار الكتب الطاهرية بدمشق (حالياً مكتبة الأسد الوطنية)؛ مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالرياض؛ فهارس المخطوطات بجامعة الملك سعود؛

فهارس المخطوطات بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية؛ وغير ذلك من الفهارس، وخاصة فهارس المخطوطات العربية.

على أنه ينبغي التثبت من صحة المؤلف؛ إذ يوجد كثير من الكتب التي تحمل عنواناً واحداً لكن لكل منها مؤلف يختلف عن الآخر. فقد أورد النديم ـ على سبيل المثال ـ أكثر من ستة كتب تحت مسمى «كتاب الأنواء» لكن لكل كتاب مؤلفه الخاص؛ كما أورد أكثر من عشرين كتاباً في غريب الحديث لمؤلفين مختلفين.

إن عُشر في الكتاب المخطوط على اسم المؤلف ولكن لم يعثر على العنوان ـ أي اسم الكتاب فيمكن الرجوع إلى مصادر للبحث والتأكد من اسم المخطوط. من المراجع العديدة التي يمكن الرجوع إليها لهذا الغرض:

أ _ مفتاح السعادة ومصباح السيادة في موضوعات العلوم، لطاشكبري زاده.

ب _ هدية العارفين، لاسماعيل البغدادي

ج _ فهارس المخطوطات، التي أشرنا إليها سابقاً؛ وخاصة الفهارس الشاملة التي يرد فيها _ عادة _ بداية المخطوط ونهايته .

د _ تاريخ الأدب العربي لكارل بروكلمان.

هـ _ تاريخ التراث العربي لفؤاد سيزكين.

هناك نقطة ينبغي التذكير بها لأهميتها ألا وهي نسبة بعض الكتب لمؤلفين لم يكن لهم في الحقيقة أي دور في تأليفها، وإنها نُسبت إليهم لهدف أو غرض مادي هو تسويق الكتاب؛ خاصة إذا كان العالم المنسوب إليه الكتاب فاضلاً، وثقة، وغزير العلم. كما قد يكون الهدف الإساءة، للشخص أو الأشخاص المنسوب إليهم التأليف. ومثل هذه الأفعال المشينة والسيئة في نسبة الكتب لغير مؤلفيها الحقيقين لا تتم _ في الغالب _ إلا إذا كان الشخص المنسوب إليه التأليف متوفى.

تحقيق نص الكتاب المخطوط ليس مجرد مقابلة النُسخ على بعضها؛ ولا هو تصويب أو تصحيح الأخطاء، وانها هو بذل أكبر جهد ممكن لاخراج النص كها أراده المؤلف، أو أقرب ما يكون إلى الصورة التي أرادها المؤلف. ومن هنا يمكن القول بأنه ينبغي على المحقق ما يلي:

أ _ قراءة المخطوط عدة مرات قبل البدء في إعادة كتابته.

ب _ عدم التدخل في أسلوب الكتاب المخطوط.

ج . عدم تغيير المعلومات، أو تصحيح الأخطاء، أو اختصار بعض العبارات، أو

- الكلمات؛ فهذه كلها أمور خاصة بالمؤلف. الشيء الوحيد الذي يُسمح بتصحيحه هو الأيات القرآنية، والأحاديث النبوية الشريفة إذا ثبت خطأ المؤلف فيها.
- د _ عدم استكال أي نقص في النسخة الأصلية مالم يكن النص لا يستقيم بدون الإضافة المطلوبة، على أن توضع الإضافات بين قوسين مكسورين < . . . > ليعرف القارىء أن هذه الإضافات من المحقق.
- أما إذا كان في النسخة الأم خرم أوبياض أضاع نصاً، وكان هذا النص موجوداً في النسخ الأخرى فيمكن اتمام ما ضاع من النسخة الأصلية بوضعه بين خطين عموديين [. . .]، ويُشار إلى ذلك في الحاشية . أما إذا لم يجد المحقق الجزء المفقود في شعر إلى مقداره في الحاشية .
- هـ استعمال هوامش صفحات الكتاب لاثبات التعارض أو الخلاف بين النسخ، على أن تُميز كل نسخة من النسخ برمز هجائي أو رقمي يميزها عن غيرها. أيضاً تُستعمل الهوامش لتخريج النصوص التي نقلها المؤلف من مصادر أخرى، سواء أشار أليها المؤلف، أو عرفها المحقق نفسه، وذلك بعد التأكد من صحتها؛ ومن ذلك الآيات القرآنية، أو الأحاديث النبوية، أو الأبيات الشعرية التي ينبغي أن تُرد إلى مصادرها؛ فإن كانت ـ على سبيل المثال ـ آية قرآنية، ذُكرت السورة ورقم الآية؛ وإن كان حديثاً نبوياً ذكر المصدر الذي ورد فيه.
- و _ استخدام الهوامش كذلك لتعريف المواقع، واسماء الأشخاص، واسماء المدن، وتفسير ما غمض في النص من كلمات، أو عبارات؛ وتصويب ماورد فيه من خطأ لغسوي، أو تصحيف، أو تحريف على أن تذكر مصادر هذه المعلومات في الهوامش أيضاً.

ثالثاً: الإعداد النهائي للطبع:

السخة للإنتهاء من تحقيق النص الكامل للمخطوط ينبغي على المحقق قبل تقديم النسخة للطباعة استكال بعض الأشياء الضرورية، والتي توضح للقارىء بعض الجوانب والنقاط الهامة حول الكتاب، فيضع مقدمة يتحدث فيها المؤلف عن الكتاب، واصفاً إياه وصفاً واضحاً، مبيناً أهميته، وعدد النسخ المخطوطة التي اعتمد عليها، ومصادرها، ومابينها من فوارق، ولماذا جعل احداهن أمّاً، مع ايضاح الرمز الذي أعطاه لكل منها، والمنهج الذي سلكه في التحقيق. وإذا كان الكتاب قد سبق تحقيقه، أو نشره، فينبغي ايراد الأسباب والمبررات التي دعت المحقق إلى اعادة التحقيق.

- اعطاء الكتاب حقه من المراجعة قبل الطبع للتأكد من أنه أعد إعداداً جيداً ومتقناً ، بحيث يكون واضحاً لاغموض فيه ولا لبس ؛ وتكون فقراته منظمة تنظياً سلياً ؛ وعلامات الترقيم فيه صحيحة وكاملة ؛ وحواشيه مضبوطه ومرقمة .
- ٣ _ تضمين الكتاب _ إن أمكن _ بعض اللوحات لصفحات يتم اختيارها من نسخ المخطوط الأصلية .
- إنهاء الكتاب بمجموعة من الفهارس والكشافات الهجائية المفصلة، والتي تحلل عتويات الكتاب، وتسهل استخدامه؛ مثل فهارس الأعلام، والأماكن، والبلدان، والآيات القرآنية، والأحاديث النبوية، والأبيات الشعرية، وغير ذلك من أنواع الكشافات والفهارس الضرورية.

أيضاً ينبغي أن يُختم الكتاب بايراد قائمة المصادر والمراجع التي اعتمد عليها المحقق في تحقيق الكتاب.

مراجع الباب الثالث

- ١ حماده، محمد ماهر. المكتبات في الإسلام: نشأتها وتطورها ومصائرها. ط ٥. بيروت: مؤسسة الرسالة؛ ١٤٠٧هـ ١٤٨٠م، ص ١٥٤.
- ٢ _ الحلوجي، عبد الستار. المخطوط العربي. ط٢. جدة: مكتبة مصباح؛ ١٤٠٩هـ-١٩٨٤م،
 ص ص ٢٥٨ _ ٢٥٩.
 - ٣ _ المصدر السابق؛ ص ٢٦٧.
 - ٤ _ المصدر السابق؛ ص ٢٦٨.
 - المدر السابق؛ ص ٢٦٩.
 - ٦ ــ المصدر السابق؛ ص ٢٧٠.
- النديم، محمد بن إسحاق. كتاب الفهرست. ط۳. تحق/ رضا تجدد. بيروت: دار المسيرة؛
 ۱۹۸۸م، ص ۲٤٦.
 - ٨ ــ المصدر السابق؛ ص ٢٤٧.
 - ٩ _ المصدر السابق؛ ص ص ١٤٣، ١٩١، ٢٢٤، ٢٤٢.
- ١٠ ـــ أبو هيبة، عزت ياسين. المخطوطات العربية: فهارسها وفهرستها ومواطنها في جمهورية مصر العربية. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب؛ ١٩٨٩م، ص ٤٣.
- ١١ ــ كحاله، عمر رضا. معجم المؤلفين: تراجم مصنفي الكتب العربية. دمشق: مط. الترقي؛
 ١٩٥٧م، مج٣، ١٥٢.
 - ١٢ _ المصدر السابق؛ مع ٢، ص ٢٠٩.
- ١٣ ـ عسيلان، عبد الله عبد الرحيم. تحقيق المخطوطات بين الواقع والنهج الأمثل. الرياض:
 مكتبة الملك فهد الوطنية؛ ١٤١٥هـ ـ ١٩٩٤م، ص ١٣٣.

البساب الرابع

مجموعة لوهات مختارة في الخط المربي

الفصل الرابع عشر فهرس الأشكال والنماذج واللوحات الخطية المعتارة

نَمُوُذَجُ لِلنَحَمَطِ ٱلدَّمُوانِي

بسع القرال الرقيع ويتستعين

المسيح الفال المحل المرقع وبدنعين

رب ل شرح لي صرري ويسر لي لأري

الي و إيسائي توالي

(الشكل رقم ٤١)

مَوْنِجُ لِخَطِّ ٱلْجَلَىٰدُ يُواْفِ

THE WALL STATE

(الشكل رقم ٤٢)

بَعُونُدَجُ لِنَحْتَظِ ٱلرَّفَى

عن محرب بلى ، عن أبير لاعلي بن لمسين ٢ عن البني (ص) قال :

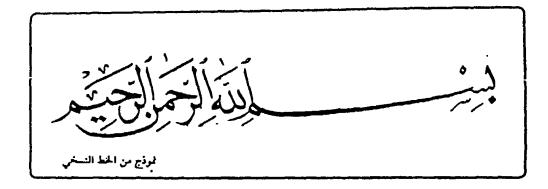
و إذا فعلت التي خريات فعلة حل بحا البلاك . إذا أكلو
الأيوال وولا ، واتخذ والدُّمانة منعنًا ، والزَّاة مغربًا ، وأَعِلْك الرَّبِل روجة وعِقَالُة ، ومِتَّمسيقة ، وجغا أباء ، واتخفت الأُموات في المساجر ، وكرم الرّبل مخانة شرّ ، وكان رعيم النوم أرد لهم ، وإذا لبر الحرير يثربت المخور ، وانخذ ت المقيال لحماني ولنس آخرهن الدُّمة أوّلها ، فليترقبوا بعد ذلك ثلاث فعمالي ريمًا عمال ، وخسفا ،

عن مجلة الحلال الصادرة عام ١٩٢٩ من موضوع اصلاح الأبجرية العربية مانصه ، . هذا اقتراع نرجوأن يعا لجد الأدبآ والعلمآء وأن يتخذوا منرحمة على ربدأن يكتبا لعزبية بالأفون للاتينية »

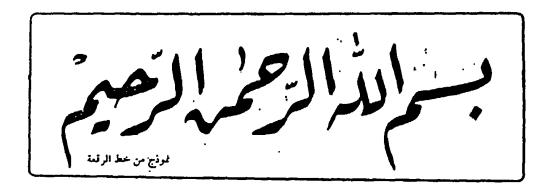
(الرفعة في تعليم خط الرقعة)

(الشكل رقم ٤٣)

(الشكل رقم 13) حط نسخي بقلم ابن البواب



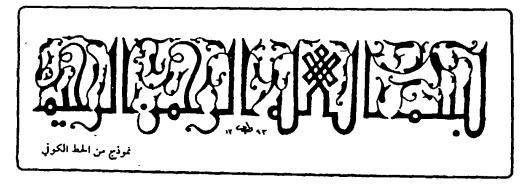
(الشكل رقم ٥٤)

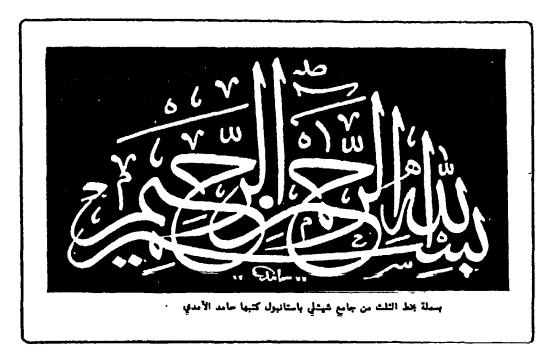


(الشكل رقم ٤٦)

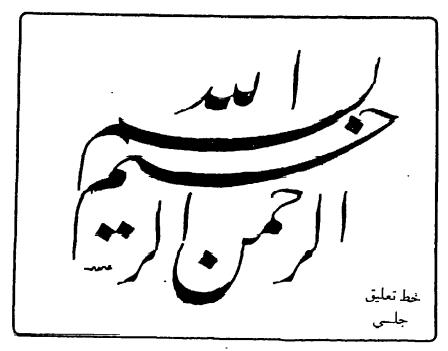
خط كوفي مزهر

(الشكل رقم ٧٤)





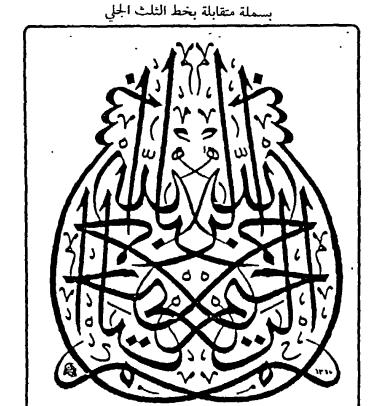
(الشكل رقم 2٨)



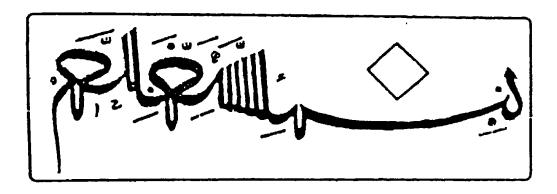
(الشكل رقم ٤٩)



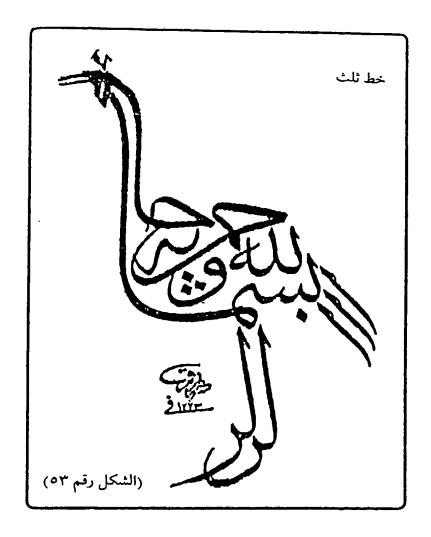
(الشكل رقم ٥٠)

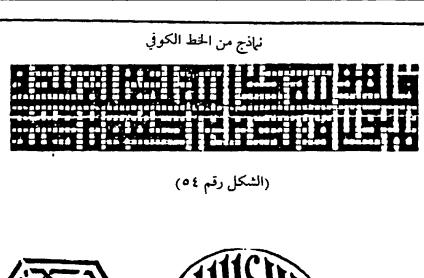


(الشكل رقم ١٥)



(الشكل رقم ٥٢)





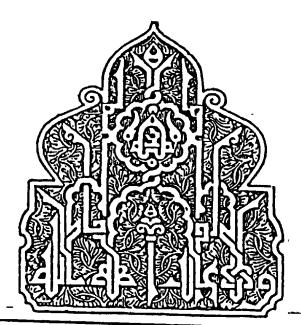






(الشكل رقم ٥٧)

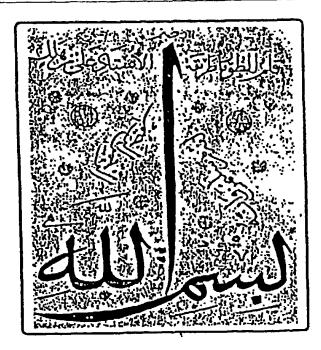
(الشكل رقم ٥٥) (الشكل رقم ٥٦)



(الشكل رقم ٥٨)

خط الطومار

(الشكل رقم ٥٩)



النائن المنافعة المن

خط ثلث ونسخ بقلم مقلم

(الشكل رقم ٦٠)

كنب على الماركاميل ال

خط ثلث

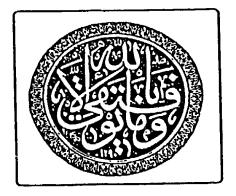
مَا فَقُتُ الْمُنْتَعْظِمُ فَي الْمُنْتَعْظِمُ فَي الْمُنْتَعْظِمُ فَي الْمُنْتَعْظِمُ فَي الْمُنْتَعْظِمُ فَي الْمُنْتَعِظِمُ الْمُنْتَعِظِمِ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِظِمِ الْمُنْتَعِظِمِ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِظِمِ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمِ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمِ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ الْمُنْتَعِلِمُ اللَّهِ الْمُنْتِقِيلُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّالِمُ الللَّهُ اللَّالِمُ الللّه

(الشكل رقم ٦٢)



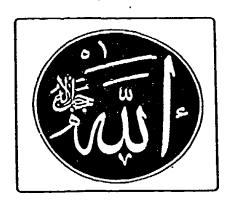
(الشكل رقم ٦٣)

(الشكل رقم ٢٥)

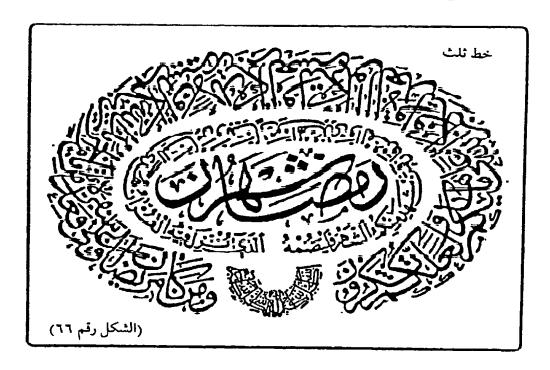


أخط ثلث جلسي

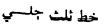
(الشكل رقم ٦٤)



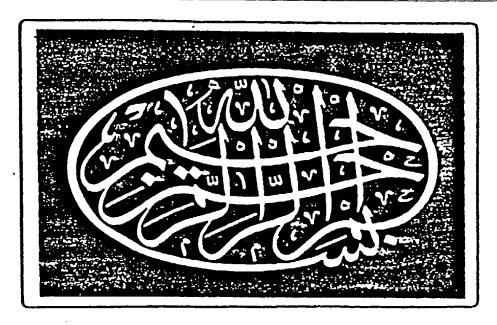
خط ثلث



(الشكل رقم ٦٧)



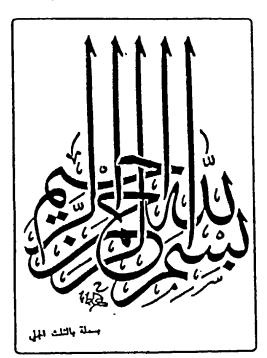




(الشكل رقم ٦٨)

بسملة بيضوية بخط الثلث

(الشكل رقم ٧٠)

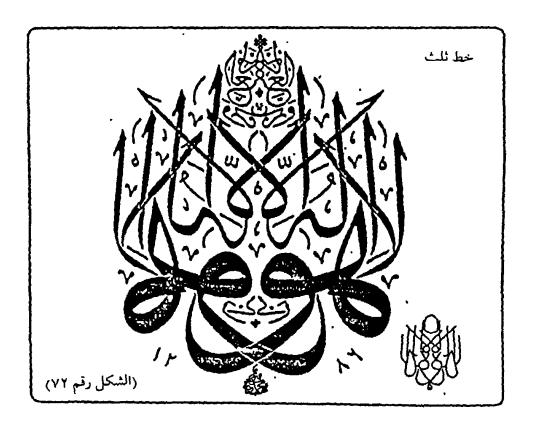


(الشكل رقم ٦٩)

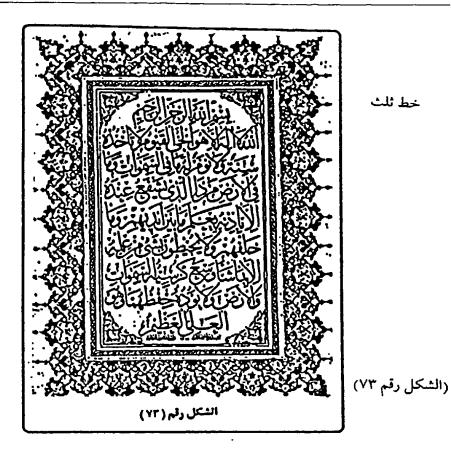




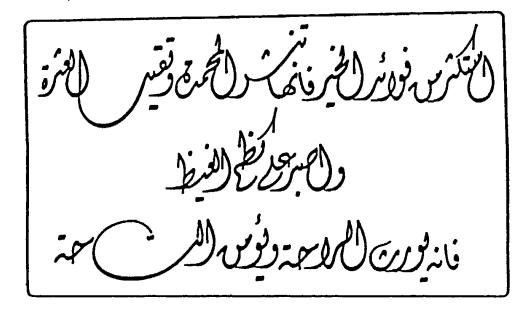
خط ثلث (الشكل رقم ٧١)



خط ثلث



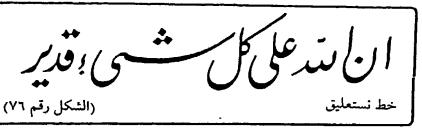
(الشكل رقم ٤٧) خط ديواني





خط نسخ وثلـــث

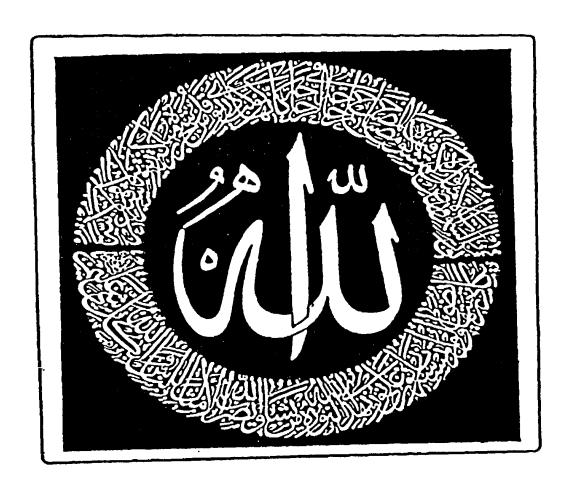
(الشكل رقم ٥٧)





خط ديواني

خط ثلث



فهرس الأشكال والنماذج واللوحات الخطية المختارة

		_
رقم		رقم ۱۱ھ کا
الصفحة		الشكل
۱۸	نقش نبطي وُجِد في أم الجهال؛ يعود تاريخه لسنة ٢٥٠م.	1
	نقش النهارة في جبل الدروز من بلاد الشام؛ عُثِر عليه على قبر امرىء القيس؛	۲
۲.	أحد ملوك لخم.	
۲.	نقش حران في جبل الدروز؛ ويعود تاريخه لسنة ٦٨هم.	٣
Y 1	النقش الثاني الذي عُثِر عليه في أم الجهال؛ ويعود للقرن السادس الميلادي.	٤
	نموذج للخط المغربي الذي تُكتب فيه الفاء بنقطة واحدة من أسفل.	٥
٤٦	والقاف بواحدة من أعلى .	
	نموذج لقطعة من القرآن الكريم كُتبت بخط كوفي، منقوط بلونين؛ الأحمر	7
٤٦	للشكل، والأسود للإعجام.	
٤٧	نموذج للخط الكوفي القديم غير المنقوط.	٧
٤٨	نموذج للخط الكوفي المنقوط .	٨
	نموذج لخط كوفي زخرفي على شكل مربع؛ كُتب فيه لفظ (محمد)	٩
ξ٨	أربع مرات .	
	نموذج لخط كوفي زخرفي يحتوي على لفظ الجلالة، واسم النبي ﷺ،	١.
٤٨	واسماء الصحابة العشرة المبشرين بالجنة .	
	نموذج لخط كوفي دائري؛ كُررت فيه عبارة (لا إله إلَّا الله محمد رسول الله)	11
٤٩	أربع مـــرات	
٥٢	نموذج لبسملة بالخط الكوفي المظفور.	1 7
٥٢	نموذج لبسملة بالخط الكوفي المورق.	۱۳
٥٢	نموذجان بخط الرقعة .	۱ ٤
٤٥	نموذج بالخط الديواني .	10
	نموذج بخط ديواني جاء على شكل زورق؛ فيه عبارة (أعوذ بالله من الشيطان	17
٤٥	الرجيم بسم الله الرحمن الرحيم، اللهم افتح علينا يا عليم).	

	نموذج بخط الشكسته؛ كتب فيه (إن ربي الله الذي نزل الكتاب وهو يتولى	۱۷
00	الصالحين والبنين).	
07	نموذج لحروف وخط التعليق .	۱۸
70	نموذج آخر لخط التعليق .	۱۹
٥٧	نموذج لخط النستعليق .	۲.
۸٧	نموذج لبداية مخطوط .	۲1
	نموذج يُبين إختلاف عدد سطور الصفحة الأولى للمخطوط عن باقي	**
91	الصفحات الداخلية .	
	نموذج يُبين إختلاف عدد سطور الصفحة الأخيرة للمخطوط عن	74
9 4	الصفحات الداخلية .	
90	نموذج يُبين شكل نهاية المخطوط .	Y £
41	نموذج لِسباع مدون في نهاية مخطوط.	40
٩٨	نموذج لُقابلةٍ في نهاية تخطوط .	77
99	نموذج لإجازةٍ في نهاية مخطوط .	**
	نموذج لصورتين من صور الكواكب في النصف الجنوبي للكرة الأرضية ؛	44
1 • 1	من كتاب عجائب المخلوقات للقزويني .	
1 • ٢	نموذج فيه صورة لطبيب مع رجل عنده؛ وهي من كتاب (فنون العالم العربي)	44
	نموذج للصور التي كان يُؤتي بها في الكتب القديمة. وفي الصورة يحاول الواسطى	۳.
1 . ٢	من خلال مقامات الحريري أن يصور قصاباً يعتر بعيراً بغرض ذبحه	
	نموذج يُبين ما حظيت به بعض المصاحف من الزخرفة البديعة؛ كما يُبين	41
١٠٤	شكل فواصل الأيات، والتي جاءت على شكل دوائر مزخرفة .	
_	نموذج لصفحة من القرآن الكريم تُبين فواصل الآيات؛ والتي جاءت على	44
1.0	شكل مربعات مزخرفة وملونة . شكل مربعات مزخرفة وملونة .	
	نموذج لصفحة من القرآن الكريم وفيه علامة التعشير التي جاءت على	٣٣
١٠٦	شکل کمتری.	
178	ت. نهاذج من الوان الورق المستخدم في ترميم المخطوطات .	٣٤
	نموذجان لصفحة من مخطوط مُصاب برطوبة وآفات؛ نتج عنها ظهور بقع	40
	كيمائية ترابية غطت النص وأخفت معظم معالمه؛ تُبين الأولى أثر الإصابة،	
170	كما تبين الثانية تغير حالة نفس الصفحة بعد المعالجة.	
. ,	نموذج آخر لصفحة من مخطوط مصاب بتحجر نصفه الأسفل؛ تُبين	٣٦
	الصورة الأولى أثر الإصابة؛ كما تبين الثانية تغير حال الصفحة نفسها بعد	
١٢٧	فك الأوراق الملتصقة وإزالة البقع العضوية الترابية .	
	2.5	

	نموذج لبطاقة فهرسة المخطوط؛ مطبقة في إحدى المؤسسات	٣٧
149	التعليمية بالرياض	
	نموذج آخر لبطاقة فهرسة المخطوط؛ مطبقة في إحدى المؤسسات	٣٨
181.1		
107	نموذج لصفحة من فهرس من الفهارس المختصرة للمخطوطات.	49
108	نموذج لصفحة من فهرس من الفهارس الشاملة للمخطوطات.	٤٠
177	نموذج للخط الديواني.	٤١
177	نموذج للخط الديواني الجلى.	٤٢
۱۷۸	نموذج لخط الرقعة .	٤٣
۱۷۸	نموذج لخط النسخ بقلم بن البواب.	٤٤
179	نموذج بسملة بخط النبخ.	٤0
179	نموذج بسملة بخط الرقعة .	٤٦
179	نموذج بسملة بخط كوفي مزهر.	٤٧
١٨٠	نموذج بسملة متراكبة الكلمات؛ كتبها حامد الآمدي.	٤٨
١٨٠	نموذج بسملة بخط التعليق الجلي؛ كتبها الخطاط عبد القادر .	٤٩
171	نموذج بسملة بالخط الديواني الجلي؛ كتبها الخطاط حليم.	۰۵
171	نموذج بسملة متقابلة بمخط الثلث الجلي؛ كُتبت على هيئة كمترى.	٥١
١٨٢	نموذج بسملة بخط المسلسل.	0 Y
	نموذج بسملة بخط الثلث؛ على هيئة طائر؛ كتبها الخطاط	٣٥
١٨٢	راقم سنة ١٢٢٣هـ	
۱۸۳	لوحةً تربيعية بالخط الكوفي (سورة الإخلاص)	٤٥
	لوحة بالخط الكوفي، مربعة الشكل كُتب فيها	00
١٨٣	(لا إله إلّا الله محمد رسول الله).	
۱۸۳	لوحة بالخط الكوفي دائرية الشكل، كُتب فيها (رأس الحكمة مخافة الله).	٥٦
_	لوحة بالخط الكوفي سداسية الشكل، كُتب فيها لفظ الجلالة مكرراً	٥٧
۱۸۳	ست مرات . ست مرات .	5 4
	ست مرات. لوحة بالخط الكوفي المتشابك على هيئة قبة مزخرفة؛ كُتب فيها نص	٥٨
١٨٣	رولا غالب إلّا الله).	
	رود عانب إلى الله الطومار على طريقة بن البواب؛ نصه (قلم الطومار طريقة الأستاذ	٥٩
۱۸٤	علي بن هلال. إنه من سليهان وأنه بسم الله الرحمن الرحيم)	- (
١٨٤	علي بن تفارق. إنه من مقلة؛ كُتب بخطي النسخ والثلث. نموذج من خط الوزير بن مقلة؛ كُتب بخطي النسخ والثلث.	٦.
۱۸۰	تموذج من محط الثلث بقلم بن البواب؛ مؤرخ سنة ١٤هـ.	71
١٨٥	تمودج بخط الثلث بقلم ياقوت المستعصمي؛ مؤرخ سنة ٦٨٢هـ.	
111	تمودج بخط اللت بعدم يافوف المستخصي المراح المام المراح المام المراح المستخصمي المراح	77
	مودج احر بحط يافوك السنامسي التحران	75

۱۸٦	نموذج بخط الثلث؛ فيه عبارة (الله جل جلاله).	7 £
	نموذج زخرقي؛ نصه (وماتوفيقي إلّا بالله)؛ كُتب بخط الثلث الجلي، على	٥٢
۱۸٦	شكل دائرة .	
	نموذج كتابة زخرفية جاءت على شكل بيضة بخط الثلث؛ تتضمن	77
	النص التالي : «شُهر رمضان الَّذي أنزُّل فيه القرآن هدئ للناس وبيناتٍ من	
	الهُّدي والفرقان؛ فمن شهد منكم الشهر فليصمه؛ ومن كان مريضاً أو على	
	سفر فعدة من أيام أُخر؛ يريد الله بكم اليسر ولايريـد بكم العُسر؛	
	ولِتُكَمَّلُوا العَـدَة، وَلِتُكبُرُوا الله على ماهداكم ولعلكم تشكرُون». كمـا	
	يتُضمن النـص أيضـاً لفـظ (الله أكبر) مكـرراً أربع مـرات، ومكتوبا على	
144	شكل نصف دائرة .	
144	نموذج بخط الثلث الجلي؛ يتضمن عبارة (ولسوف يعطيك ربك فترضى).	77
۱۸۸	نموذج بسملة بيضوية الشكل بخط الثلث.	٦٨
۱۸۸	نموذج بسملة متراكبة بخط الثلث الجلي.	79
١٨٨	نموذج آخر لبسملة متراكبة بخط الثلث الجلي.	٧٠
	نموذج بخط الثلث للخطاط التركي مصطفى راقم؛ وكتب في النص	٧١
114	(لا إلَّه إلَّا هو الله ربي ورب العالمين؛ محمد نبي صلى الله عليه وسلم).	
	نموذج للوحة رائعة بخط الثلث؛ كتبها بشكل متناظر الخطاط محمد شفيق؛	٧٢
114	نصهاً (لا إله إلّا هو ربي ورب العالمين) .	
19.	نموذج يتضمن أية الكرسي؛ كُتبت بخط الثلث.	٧٣
	نموذج بالخط الديواني؛ يتضمن النص هذه الحكمة (إستكثر من فوائد	٧٤
	الخير فإنها تنشر المحمدة، وتقيك العثرة؛ واصبر على كظم الغيط فإنه	
19.	يورث الراحة، ويؤمن الساحة).	
	نموذج بخطي النسخ والثلث؛ فيه الآية الكريمة:	٧٥
191	(ومامن دابة في الأرضُ إلّا على الله رزقها).	
141	نموذج بخط النستعليق؛ فيه نص قرآني (إن الله على كل شيء قدير).	٧٦
191	نموذج بالخط الديواني فيه (الحمد لله رب العالمين).	٧٧
	نموذُج بخط الثلث؛ يتضمن آية النور (الله نور السموات)	٧٨
197	للخطاط أديب نشابة	

المراجع العربية

- ١ -- الأسد، ناصر الدين. مصادر الشعر الجاهلي. ط٣. القاهرة: دار المعارف؛
 ١٩٦٦م.
- ٢ الأعظمي، وليد. تراجم خطاطي بغداد المعاصرين. بغداد: مكتبة النهضة؛
 ١٩٧٧م.
- ٣ _ الأنباري، عبد الرحمن بن محمد. نزهة الألباء في طبقات الأدباء. تحق/ عطية عامر. بيروت: المطبعة الكاثوليكية؛ ١٩٦٦م.
- البابا، كامل. روح الخط العربي. ط ٢. بيروت ـ لبنان: دار العلم للملايين؛
 ١٩٨٨م.
- البخاري، أبو عبد الله محمد بن إسهاعيل. صحيح البخاري. القاهرة: م٤.
 بولاق؛ ١٣١١ ـ ١٣١٢هـ.
- ٦ ــ البعلبكي، منير. المورد (قاموس إنجليزي ـ عربي). ط٢٢. بيروت: دار العلم للملايين؛ ١٩٨٨.
- البلاذري، أحمد بن يحيى بن جابر. كتاب فتوح البلدان. تحق/ صلاح الدين
 المنجد. القاهرة: مكتبة النهضة المصرية؛ ١٩٥٦م.
- ٨ بنبين، أحمد شوقي. «التعقيبة في المخطوط العربي». مجلة عالم الكتب. مج ١٤،
 ٥٠؛ (الربيعان ١٤١٤هـ/ سبتمبر ـ أكتوبر ١٩٩٣م).
- بنين، أحمد شوقي. دراسات في علم المخطوطات والبحث الببليوغرافي.
 الرباط: كلية الآداب؛ ١٩٩٣م.
- ١٠ الجبوري، تركي عطية. الخط العربي الإسلامي. بيروت: دار التراث الإسلامي ؛ ١٩٧٥م.
- ١١ ــ حاجي خليفة، مصطفى بن عبد الله. كشف الطنون عن أسامي الكتب والفنون. إستانبول: وكالة المعارف؛ ١٩٤١ ـ ١٩٤٣م.
- ١٢ ــ حسب الله، سيد، ومحمد جلال غندور. تاريخ الكتب والمكتبات عبر
 الحضارات الإنسانية. الرياض: دار المريخ للنشر؛ ١٤١٧هـ ١٩٩٦م.
- ١٣ ــ الحلوجي ، عبد الستار. المخطوط العربي. ط٢. جدة: مكتبة مصباح ؛ ١٣ ــ ١٤٠٩م.

- 11 _ حماده، محمد ماهر. الكتاب العربي مخطوطاً ومطبوعاً. الرياض: دار العلوم؛ 1206 هـ _ 1918م.
- ١٥ ـ حماده، محمد ماهر. المكتبات في الإسلام: نشأتها وتطورها ومصائرها. ط٥.
 بيروت: مؤسسة الرسالة؛ ١٤٠٧هـ ١٩٨٦م.
- 1٦ ـ حموده، محمود عباس. تاريخ الكتاب الإسلامي. القاهرة: مكتبة غريب. (لا.ت).
- 1۷ _ حموده، محمود عباس. دراسات في علم الكتابة العربية. القاهرة: مكتبة غريب؛ (لا.ت).
- ١٨ ــ خان، مجيد. نشأة وتطور الكتابة في الجزيرة العربية. ترجمة/ عبد الرحمن على
 الزهراني. الرياض: وزارة المعارف ـ الإدارة العامة للآثار والمتاحف؛ ١٤١٣هـ.
- 19 _ الخطيب البغدادي، أبوبكر أحمد بن علي. تاريخ بغداد. القاهرة: مكتبة الخانجي؛ ١٩٣١م.
- ٢٠ ـ إبن خلدون، عبد الرحمن. كتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر. القاهرة: دار الطباعة الخديوية. ١٩٧١م.
- ٢١ ــ إبن خلكان، شمس الدين أبو العباس أحمد بن محمد. وفيات الأعيان. بيروت:
 دار صادر؛ ١٩٧٢م.
- ٢٢ ــ دال، سفند. تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر. ترجمة / محمد صلاح الدين حلمي. القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع ؛ ١٩٨٥م.
- ٢٣ ــ الزمخشري، ابو القاسم محمود بن عمر. الفائق في غريب الحديث. تحق/ على محمد البجاوي ومحمد أبو الفضل إبراهيم. القاهرة: دار إحياء الكتب العربية؛ ١٩٤٥ ـ ١٩٤٨م.
- ٢٤ ــ الـزيات، أحمد حسن. تاريخ الأدب العربي. ط ٢٣. القاهرة: مكتبة نهضة مصر بالفجالة (لا.ت).
- ٢٥ ــ الزيات، حبيب. «صحف الكتابة وصناعة الورق في الإسلام». مجلة المشرق؛
 مج ٤٨؛ ١٩٥٤م.
 - ٢٦ ــ زيدان، جرجي. تاريخ التمدن الإسلامي. القاهرة: دار الهلال؛ ١٩٥٨م.
- ۲۷ ــ الساعاتي، يحيى محمود بن جنيد. مجلة عالم المخطوطات والنوادر. مج ١، ع ١؛ المحرم ـ جمادى الأخرة ١٤١٧هـ/ يوليه ـ ديسمبر ١٩٩٦م.

- ۲۸ ــ السامرائي، قاسم أحمد. «تاريخ الخط العربي وأرقامه». مجلة عالم الكتب. مج ١٦٠ ع ؟؛ الجاديان ١٤١٦هـ/ نوفمبر ــ ديسمبر ١٩٩٥م.
- ۲۹ _ إبن سعد، محمد بن سعد. الطبقات الكبرى. لايدن: إدوارد سخو؛ مط. برايل؛ ۱۳۲۱ _ ۱۲۳۹ هـ.
- ٣٠ ــ السمعاني، أبو سعيد عبد الكريم بن أبي بكر. الأنساب. لايدن: مط. برايل؛ ١٩١٢م.
- ٣١ ــ السيد سابق، فقه السنة. ط٨. بيروت: دار الكتاب العربي؛ ١٤٠٧هـ ــ ٣١ ــ ١٩٨٧م.
- ٣٢ ــ السيد يوسف، مصطفى مصطفى . العلم وصيانة المخطوطات. جدة : شركة مكتبات عكاظ للنشر والتوزيع ؛ ١٤٩٤هـ ــ ١٩٨٤م .
- ٣٣ ــ السيوطي ، جلال الدين عبد الرحمن . تدريب الراوي في شرح تقريب النواوي . القاهرة : المطبعة الخرية ؛ ١٣٠٧هـ .
- ٣٤ ــ السيوطي ، جلال الدين عبد الرحمن . حُسن المحاضرة في أخبار مصر والقاهرة . القاهرة : مط . إدارة الوطن ؛ ٢٩٩ هـ .
- ٣٥ ــ الشامي، أحمد محمد، وسيد حسب الله. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات. الرياض: دار المريخ للنشر؛ ١٤٠٨هـ ـ ١٩٨٨م.
- ٣٦ _ الشريف، عبـد الله. مدخـل إلى علم المكتبات والمعلومات. طرابلس ـ ليبيا: المنشأة العامة للنشر والتوزيع والإعلان؛ ١٣٩٢هـ ـ ١٩٨٣م.
- ٣٧ _ الشيباني، محمد إبراهيم. المخطوطات العربية في العالم وأماكن وجودها. ط١؛ الكويت: دار الهداية؛ ١٤٠٣هـ _ ١٩٨٣م.
- ٣٨ _ ضمره، إبراهيم. الخط العربي: جذوره وتطوره. ط٢؛ الزرقاء _ الأردن: مكتبة المنار؛ ١٤٠٧هـ _ ١٩٨٧م.
- ٣٩ _ العباسي، يحيى سلوم. الخط العربي: تاريخه وأنواعه. ط١؛ بغداد: مكتبة النهضة؛ ١٩٨٤م.
- ٤٠ إبن عبد ربه، أبو عمر أحمد بن محمد. العقد الفريد. تحق/ أحمد أمين وأحمد الزين وإبراهيم الأبياري. ط٢؛ القاهرة: لجنة التأليف والترجمة والنشر؛
 ٨٤٤٨م.
- ٤١ _ عسيلان، عبد الله عبد الرحيم. تحقيق المخطوطات بين الواقع والمنهج الأمثل.
 الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية؛ ١٤١٥ هـ ١٩٨٤م.

- ٤٢ ـ عواد، كوركيس. فهارس المخطوطات العربية في العالم. الكويت: معهد
 المخطوطات العربية ـ المنظمة العربية للتربية والفنون؛ ١٤٠٥هـ ـ ١٩٨٤م.
- ٤٣ _ فتوحي، ميري عبودي. فهرسة المخطوط العربي. بغداد: دار الرشيد؛ ١٩٨٠م.
- 23 _ القحطاني، راشد بن سعد بن راشد. خدمات المخطوطات العربية في مكتبات مدينة الرياض. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية؛ ١٤١٧هـ ١٩٩٦م.
- 63 _ القرطبي، محمد بن أحمد. الجامع لأحكام القرآن. بيروت: دار إحياء التراث الإسلامي ؟ ١٩٦٥م.
- ٤٦ ــ القلقشندي، أحمد بن علي. صبح الأعشى في صناعة الإنشاء. بيروت: دار
 الفكر للطباعة والنشر والتوزيع؛ ١٤٠٧هــ ١٩٨٧م.
- ٤٧ ـ كحاله، عمر رضا. معجم المؤلفين: تراجم مصنفي الكتب العربية. دمشق:
 مط. الترقى ؟ ١٩٥٧م.
- ٤٨ ــ الكردي، محمد طاهر. تاريخ الخط العربي وآدابه. ط ٢؛ الرياض: الجمعية السعودية للثقافة والفنون؛ ٢٠٢١هـ ـ ١٩٨٢م.
- 24 ــ مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية. الخط العربي من خلال المخطوطات. الرياض؛ ١٤٠٦هـ.
- ٥٠ ــ المسعودي، أبو الحسن علي بن الحسين. التنبيه والإشراف. القاهرة: المكتبة العصرية؛ ١٩٣٨م.
- ١٥ _______ . مروج الذهب ومعادن الجوهر. باريس: ١٨٦١ _ ١٨٧٧م .]
- ٧٥ _ المشوخي، عابد سليمان. أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية؛ ١٤١٤هـ ١٩٩٤م.
- ٢٥ ــ المنجد، صلاح الدين. قواعد تحقيق المخطوطات العربية. ط٤؛ بيروت: دار
 الكتاب الجديد؛ ١٩٧٠م.
- ٥٤ ______. قواعد فهرسة المخطوطات العربية. ط٢؛ دار الكتاب الجديد؛
 ١٣٩٦هـ ١٩٧٦م.
- ٥٥ _ إبن منظور، حمال الدين محمد بن مكرم. لسان العرب. بيروت: دار صادر؛ ١٣٥٥ م _ ١٣٧٥ هـ.
- ٥٦ ــ النديم، أبو الفرج محمد بن إسحاق. كتاب الفهرست. ط٣؛ تحق/ رضا تجدد. بيروت: دار المسيرة؛ ١٩٨٨م:

- ٥٧ ــ النملة، علي بن إبراهيم. مراكز الترجمة القديمة عند المسلمين. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية ؟ ١٤١٢هـ ـ ١٩٩٢م.
- ۸٥ ــ النووي، أبو زكريا يحيى بن شرف. رياض الصالحين. ط١؛ تحق/ عبد العزيز
 رباح وأحمد يوسف الدقاق. دمشق: دار المأمون للتراث؛ ١٤٠٧هـــ١٩٨٧م.
- ٩٥ ــ النويري، شهاب الدين أحمد. نهاية الأرب في فنون الأدب. ط٢؛ القاهرة: دار
 الكتب المصرية ١٩٣٩م.
- ٦١ ــ يعقبوب، إميل. الخط العربي: نشأته، تطوره، مشكلاته، دعوات إصلاحه.
 لبنان: جروس برس؛ ١٩٨٦م.
- 77 _ يوسف، أرشيد. الكتاب الإسلامي المخطوط تدويناً وتحقيقاً. الأردن: مطابع المؤسسة الصحفية الأردنية؛ (لا.ت).

المراجع الأجنبية:

- 1. Collier's Dictionary. N.Y.: Macmillan Educational Co. 1986.
- 2. Duckett, K.W. Modern Manuscripts. Nashville, Tennessee: American Association for State and Local History, 1975.
- 3. The Random House Thesaurus. College Edition. Ed. by Jess Stein and S.B. Flexner. Random House Inc. 1984

هذا كتاب دراسي. يخدم مضرر المخطوط العربي علي المستوى الجامعي. بالدرجة الاولى. لكنة من ناحية اخرى، يُعتبر كتابا مهما للقاريء العام والمتخصص في موضوعه، وذلك لشمول مادتة التي تتميز بالتركيز العلمي.

ويحتوي الكتاب على أربعة أبواب رئيسة ، تضرع عنها أربعة عشر فصلا، أحاطت بقضايا المخطوط العربي، حيث نجد في الباب الأول بضصولة الأربعة ، موضوع الكتابة ؛ نشاتها وتطورها ، وادواتها التي يكتب عليها ، والتي تكتب بها ، ثم الإصلاحات التي طرأت على الكتابة. وانتشار الخط العربي وتطورة. واللغات التي كتبت بالخط العربي، وأشهر أنواع هذا الخط وأشهر أعلامة. وفي الباب الثاني، وعبرستة فصول، يغطي المؤلف موضوعة الاساسي، المخطوط العربي ، فيعرفة ثم يتناول صناعة الكتاب العربي المخطوط ، إملاء وتاليضا وترجمة ، ويتناول مهنة الوراقة والوراقين ، وملامح الكتاب العربي المخطوط، ثم المخطوطات العربية في العالم، ويختم هذا الباب بموضوع صيانة المخطوطات. ويعتبر الباب الثالث، مكملا اساسياً لما قبلة . حيث تناول فية المؤلف فهرسة وتصنيف المخطوطات وهو موضوع لا زال يثير جدلا بين المتخصصين، وتكتنفة صعوبات ،. وقد استعرض المؤلف هذة الأختلافات والآراء مستعرضا الأشكال المعروفة لفهارس المخطوطات ، كما خصص فصلا ، للمصادر والمراجع ، التي ينبغي توفرها في مكتبات المخطوطات وخصص فصلا مهما عن تحقيق الكتاب العربي المخطوط. اما الباب الرابع، فقد خصصه المؤلف لنماذج مختارة من لوحات الخط العربي . وقد اكتمل الكتاب بمصادره ومراجعة التي حرص المؤلف على أن يضيفها في نهاية كل باب، فضلاً عن الثبت النهائي للمصادر والمراجع العامة في نهاية الكتاب، وهو أمر منح لهذا الكتاب صفته العلمية المؤكدة، ومنحه صفة التأصيل في موضوعه.



To: www.al-mostafa.com